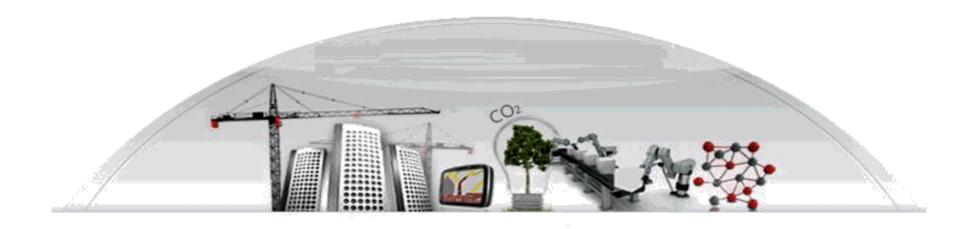


الفهرس

	دمة	مق	
الصفحة	البند	الصفحة	البند
	رابعاً :- الدهانات		اولاً: الخامات الأساسية
7 1.77	۱ - دهانات بلاستیك		١- الحديد
44	٢- دهانات الديكور	•	١-١ حديد التسليح
٤.	۔ ۳۔ دهان تحضیری (برایمر)	*	١-٢قطاعات الكريتال
٤٧-٤١	٤ - دهانات لاكيه	٤-٣	١-٣ صاج معرج مجلفن للانشاءات المعدنية
٤٣	٥- دهان استر	٥	٢- الاسمنت
£ £	٦- دهانات اسمنتية للواجهات	٦	٣- الخرسانة الجاهزة
		٧	٤- إضافات خرسانية
	خامساً:-مستلزمات الكهرباء	٨	٥- مواد ترميم وتقوية المنشآت
٤٩_٤٥	١- الاسلاك والكابلات		٦- الطوب
0 ½ _0 ,	٢- خراطيم ومواسير الكهرباء	٩	۲-۱ اسمنتی- وردی -خفیف
	ال أ و المسافية و	1 1.	۲-۲ طفلی مثقب
	سادساً:-خامات التشطيب		٧- الركام
00_70	١ - الخشب	11	٧-١ الرمل
٥٧	٢- الألومنيوم	1 7	٧-٧ الزلط -السن
٥٨	۳- فطاعات UPVC	۱۳	٧-الجير -الجبس
77-09	<i>4</i> - الزجاج		
70_78	٥- بدائل الزجاج		ثانياً:- التكسيات
44	٦-الالواح الجبسية		
٦٧	٧- الواح تجليد خفيفة الوزن	19-15	١ - البلاط
ኘ ዓ _ ፕ ለ	٨- كرانيش الفوم	Y 1 - Y •	٢- السيراميك
	اسابعاً :المواسير	74-77	٣- الرخام
		Y 0 _ Y 2	٤- الجرانيت
٧.	۱- مواسیر میاه حدید مجلفن	۲٦	٥- معجون ومون إيبوكسية للارضيات الصناعية
	۲- مواسیر بولی بروبلین	* V	۲- ارضیات خشبیة HDF
٧٣-٧١	۲-۱ مواسیر میاه	۲۸	٧- ارضيات الفنيل
٧٦ - ٧٤	٢-٢ قطع خاصة للبولى بروبلين	۲۹	٨- كسوة قراميد للأسقف والواجهات
Y V	٣- مواسير مياه بلاستيك PVC	۳.	٩-تكسيات كلادينج للواجهات
A 7 - 7 A	٤- مواسير صرف بلاستيك ابيض	٣٢-٣١	١٠ - تكسيات أسفال الواجهات والأسوار
۸۷_۸۳	٥- مواسير فخار وصلة عادية د ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،		ثالثاً:- االمواد العازله
91-44	٦- مواسير فخار وصلة مرنة	~0_ ~~	
		7 3 <u>-</u> 1 1	۱- عازل للرطوبة ٢- مازا الله مارة
		1 1	٢- عازل للحرارة



مقدمة

حرصًا من وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية علي مواكبة التغيرات المتلاحقة وانطلاقا من اهتمام السلطة المختصة وتوجهاتها الكريمة بتطوير أداء وأنشطه الإدارة المركزية للاحتياجات ومواد البناء في مجال الإنشاءات بما يطور ويرتقي ويخدم قطاع مواد البناء والتي تدعم متخذي القرار وراسمي السياسات والباحثين بدارسة السوق وتأثيرها على الحالة الاقتصادية وبالتالي إنعكاس ذلك على النمو العقاري بمصر.

فقد قام قطاع الإسكان والمرافق من خلال الإداره المركزيه للإحتياجات ومواد البناء بوزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية بإعداد واصدارنشرة شهرية لمتوسط أسعار مواد البناء المختلفه والتي لاغنى عنها لكل مهتم بمجال التشييد والبناء تساعد القطاعين الحكومي والخاص والباحثين في التخطيط ومتخذي القرارات الداعمة لقطاع مواد البناء وغيرها من القطاعات المرتبطة به والمعتمدة عليه.

وهي أسعار استرشادية من السوق المحلي حيث أنه تم الحصول عليها من خلال قوائم أسعار الشركات أو متوسط أسعار لبعض الشركات التي أمكن الحصول علي أسعارها مع ملاحظة أن الأسعار الصادرة من الجهاز المركزي للتعبئة والإحصاء هي المعتمدة عند دراسة الأسعار أو التعويضات الناتجة عن تغير الأسعار طبقاً للائحة التنفيذية للقانون رقم ٥ لسنة ٢٠٠٨ واللائحة التنفيذية للقانون رقم ١٩١ لسنة ٢٠٠٨.



منهجية النشرة

❖ محتوي النشرة:

- متوسط أسعار خلال الشهر لمواد البناء المستخدمة في قطاع البناء والتشييد (خامات أساسية - تكسيات - مواد عازلة ودهانات - مستلزمات الكهرباء - خامات التشطيب - المواسير) متضمنه جداول ورسومات بيانية توضح متوسط الأسعار لكل مادة من هذه المواد، و نسبة التغير في سعر كل مادة خلال عام الإصدار مقارنة مع سعرها العام الذي يسبقه لدراستها وبحث أسباب ونتائج تغيرات الأسعار.

الأسعار بالنشرة

- ١- قوائم أسعار الشركات والمصانع المنتجة.
- ٢- أسعار (الأسلاك والكابلات-الخراطيم والمواسير) من قوائم أسعار الشركات المنتجة دون نسب التخفيض
 - ٣- الأسعار المتداولة بالسوق.
 - الأسعار شاملة كافة الضرائب ولا تشمل النقل .

توقيت جمع الأسعار

- تجمع الأسعار في الفترة من (١٤- ١٦) من كل شهر .
 - ♦ طرق إتاحة النشرة :-
- يتم إتاحة النشرة علي الموقع الإلكتروني للوزارة www.mhuc.gov.eg
 - صفحة قطاع الإسكان والمرافق / www.facebook
 - النطاق الجغرافي لرصد الأسعار:-
 - يتم تجميع الأسعار من السوق المحلي بالقاهرة الكبري
 - الدورية :-
 - يتم تجميع النشرة واصدارها شهرياً

الخامات الأساسية





أولاً: أسعار الخامات الأساسية خلال عام ٢٠٢١

	١- الحديد												
	١-١ حديد التسليح												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								177	177	177	147	طن	صلب ٣٧_ لفانف
								182	177	177	174	ص	صلب ۲٥ ــ اطوال
	الأسعار للمستهلك لكميات أكثر من ٣٠ طن طبقاً لمتوسط أسعار الشركات المنتجة - شاملة الضرائب دون النقل والنولون												

معدل تغیر سعر صلب ۵۲ اطوال بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
% ٣٢,٧	1	يناير
% ٣٦,•	1	فبراير
% £1,V	97	مارس
% £1,V	97	ابريل
	97	مايو
	97	يونيو
	97	يوليو
	900.	أغسطس
	900.	سبتمبر
	900.	اكتوبر
	900.	نوفمبر
	117	ديسمبر
	9000	المتوسط

حديد التسليح

صلب ۳۷

يتواجد علي صورة اسياخ ملساء اوعلي هيئه شبكه ملحومه ومنسوجه علي هيئه حصيره أو لفه مقاومته للشد ٢ كجم /سم٢ مطلب ٢٠ كجم /سم٢ عالي المقاومه مشرشر – مقاومته للشد ٢٥ كجم /سم٢



			170
			11.
			4 Ao.
			Yo. Yo.



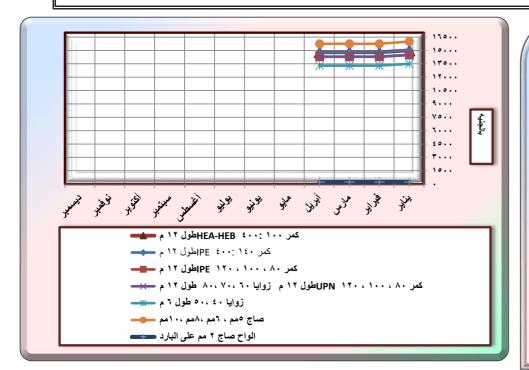
	۱-۲ قطاعات حدید کریتال												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								١٤٨٠٠	١٤٨٠٠	١٤٨٠٠	10	طن	کمر ۱۰۰: HEA-HEB فول ۱۲ م
								١٤٨٠٠	١٤٨٠٠	١٤٨٠٠	10	طن	کمر ۱۴۰ :۲۰۰ iPE طول ۱۲ م
								158	158	158	150	طن	کمر ۸۰ ، ۱۰۰ ، ۱۲۰ IPE طول ۱۲ م
								158	158	158	1 60	طن	کمر ۸۰، ۱۰۰، ۱۲۰ UPN طول ۱۲ م زوایا ۲۰،۷۰،۲۰ طول ۱۲ م
								188	188	188	180	طن	زوايا ٤٠، ٥ طول ٦ م
								1040.	1040.	1040.	17	طن	صاح ٥مم ، ٢مم ،٨مم ،١٠مم
								747	777	777	٧٤.	۲۶	الواح صاج ۲ مم على البارد
	الاسعار المتداولة بالأسواق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغير كمر مجرى UPN والخوص والزوايا ٢٠،٧٠،٨٠ طول

معدل التغير	السعر	عام٢٠٢٠
% ٣٨,1	1.0	يناير
%£•,٢	1.7	فبراير
% £ 0 , 9	9 / • •	مارس
% £ 0 , 9	9.4	ابريل
	9.4	مايو
	9.4	يونيو
	9.4	يوليو
	9.4	أغسطس
	9.4	سبتمبر
	9 / • •	اكتوبر
	1.0	نوفمبر
	17	ديسمبر
	1.188	المتوسط

الحديد الكريتال

- منتج طبقاً للمواصفات المصرية رقم ٢٦٠ والالمانية رقم ١٦٠٠ والالمانية رقم
 - القطاعات القياسية المتاحة بالاسواق:-
- زوایا متساویة (قطاعات متوسطة بأبعاد تبدأ من ٤×٠٥مم : ٨٠٠٠مم & قطاعات ثقیلة من ١٠×١٠مم، ١٥٠٥١مم) .
 - -كمر مجرى Upn قطاعات متوسطة بأبعاد تبدأ من
- ٦×٥٤×٠٨مم : ٧×٠٥×٠١ مم & قطاعات ثقيلة بقطاعات
 - تبدأ من ۷×۲۰۰×۱۱مم : ۲۰۰۰×۲۰۰۰ مم
- قطاعات مربعة قطاعات (۱۳۰٫۵۰٫٤٠ مم) & قضبان
- مستديرة (مباريم) بقطاعات ۲,۳۴٬۳۲، ۰٫۵۰٬۰۰۰ مم ويزداد
 - سعر القطاعات المربعة والمستديرة بحوالى ١٠٠ ج/طن.
- تتوافر قطاعات آخری مثل کمر متوازی IPE (عریض خفیف ، عریض ثقیل ، تبدأ القطاعات من ۴٫۷×۲۷×۱٤۰ :
 - ۹×۰۰۰×مم
 - -تتوافر لفائف وألواح ومشقوقات ولفائف بقلاوة وصنوبر





	١-٣ صاج معرج مجلفن ملون للانشاءات المعدنية												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								۱۳٦,۸	۱۳٦,۸	۱۳٦,۸	۱۳٦,۸		صاج مفرد سمك ٥٠، مم عرض اللوح ١٠،٠٦ التعريجة ٣٠٧سم
								W £ Y	717	711	W £ Y	م۲	ساندویتش باتلز للحوانط سمك ٤ سم سمك الصاج ٤,٠ ×٥,٠ مم بینهم عازل بولی یوریثان
								* V * , 9 Y	٣٧٣,٩ ٢	~ V ~ , 9 Y	٣٧٣,٩ ٢		سانويتش بانلز للأسقف سمك ٧,٧/٤سم عرض ١,٠ م سمك الصاج ٤,٠٠٠م التعريجة ٣,٧سم
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغیر صاج معرج مجلفن ملون بین عامی ۲۰۲۰– ۲۰۲۱

1				
للحوانط سمك زل بولي يوريثان	ساندوتش بانلز ٤, ٠ × ٥, ٠ مم عا	سمك ٥٠٠ سم	عام ۲۰۲۰	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	
%٣,£	77.7	% ٩,١	170,2	يناير
%٣,£	77.7	% ٩,١	170,2	فبراير
%٣,£	77.7	% ٩,١	170,2	مارس
%٣٩,٥	750,1	% ۲٣,٧	11.,1	ابريل
	750,1		11.,1	مايو
	750,1		11.,1	يونيو
	750,1		11.,1	يوليو
	750,1		11.,7	أغسطس
	750,1		11.,1	سبتمبر
	750,1		11.,1	اكتوبر
	750,1		11.,1	نوفمبر
	40.,.		111,7	ديسمبر
	777,9		111,1	المتوسط

<u>المواصفات الفنيه للصاح</u> <u>المستخدم في الساندوتش</u> <u>بانلز:-</u>

□صاج مجلفن وملون وزن طبقة الجلفنة ASTM طبقا للمواصفات الامربكية

A ٦ ٥٣ الطلاء للوجه الامامي مغطي بطبقة من البوليستر سمكها ٢ مميكرون وطبقة لون أولية سمكها

٥ميكرون والوجه الخلفي مطلي بطبقة سمكها ٨

ميكرون من دهان عالي الجودة.

□الالوان النمطية (أبيض - بيج - أزرق)

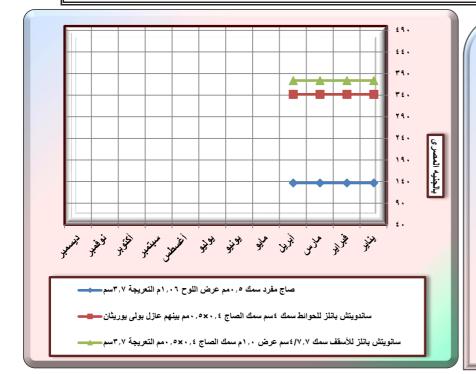
□<u>المواصفات الفنية لليولي</u> يوريثان المستخدم في

<u>يوريثان المستخدم في</u> <u>الساندوتش بانلز:-</u>

□توصيل الحراري ۲k.cal.h.c+,+

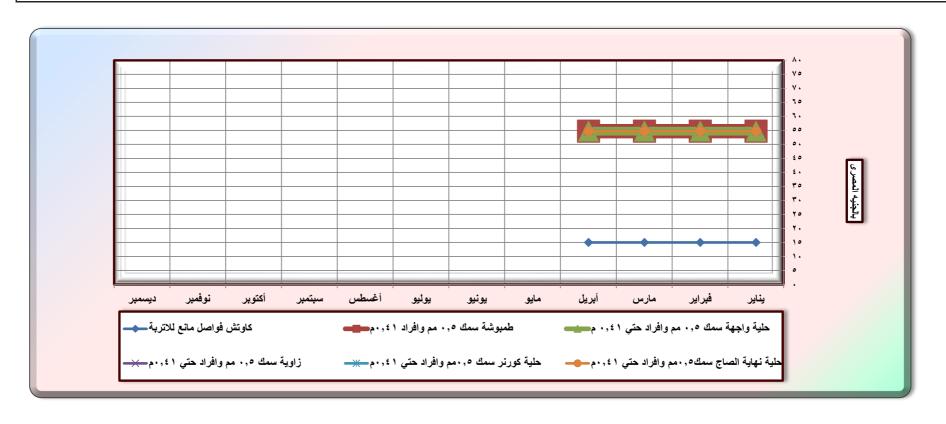
□امتصاص الماء اقل من ٥%.

□كثافة البولي يوربثان ٤٠كجم/م٣.





	١-٣ مستلزمات تركيب أسقف الصاج المجلفن الملون												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								10	10	١٥	10		كاوتش فواصل مانع للاتربة
								0 £ , V Y	0 £ , V Y	0 £ , ٧ ٢	0 £ , ٧ ٢]	طمبوشة سمك ٥٠٠ مم وافراد ٢٠٠١م
								0 £ , V Y	0 £ , V Y	0 £ , ٧ ٢	٥٤,٧٢	م ط	حلية واجهة سمك ٥٠٥ مم وافراد حتي ٢٠،٤ م
								0 £ , V Y	0 £ , V Y	0 £ , ٧ ٢	٥٤,٧٢		زاوية سمك ٥,٠ مم وافراد حتي ٢٤٠١م
								0 £ , V Y	0 £ , ٧ ٢	٥٤,٧٢	٥٤,٧٢	1	حلية كورنر سمك ٥٠،٠م وافراد حتي ٢٠،٠١
								٥٤,٧٢	0 £ , V Y	0 £ , ٧ ٢	٥٤,٧٢		حلية نهاية الصاج سمك٥٠،٠مم وافراد حتي ٢٠،٤١م
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												





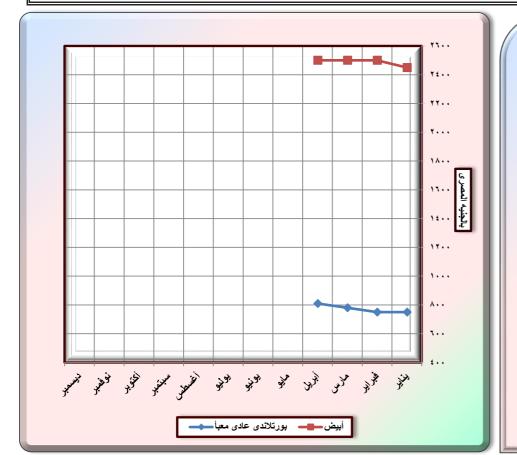
	٢- الأسمنت												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								۸۱۰	٧٨٠	٧٥.	٧٥.	طن	بورتلاندی عادی معبأ
								۲٥	۲٥٠٠	۲٥٠٠	750.	2	أبيض
	رتبة الاسمنت البورتلاندي ٢,٥٤- متوسط الأسعار لكمية اكثر من ٣٠ طن طبقاً لقوائم اهم الشركات المنتجة -الاسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغیر سعر اسمنت بورتلاندی عادی بین عامی ۲۰۲۰-۲۰۱

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%٦,٣-	۸۰۰	يناير
%٦,٣ -	۸۰۰	فبراير
%• ,•	٧٨٠	مارس
%1,Y -	۸۲۰	ابريل
	٧٨.	مايو
	٧٥,	يونيو
	٧٥.	يوليو
	٧٣.	أغسطس
	٧٢.	سبتمبر
	٧٧.	اكتوبر
	٧٢.	نوفمبر
	٧٥,	ديسمبر
	٧٦٠	المتوسط

<u>الاسمنت</u>

- يوجد عالميا ٢٤ نوع من الاسمنت يصنع ٦ أنواع منها في مصر
- أسمنت بورتلاندي عادي: يستخدم في جميع الانشاءات الخرسانية
- أسمنت بوتلاندي سريع التصلب (سوبر كريت) : يمتاز بسرعه الشك لذلك يستخدم في الحالات التي تتطلب سرعه انجاز .
- أسمنت مقاوم للكبريتات: يستخدم في انشاء أرصفة المواني وحواجز الامواج والقنوات البحريه وتبطين ابار البترول .وفي أساسات المباني تحت منسوب المياه الجوفية
- أسمنت بورتلاندي حديدي ٣٥%: سمي بحديدي ٣٥% نظراً لإضافة خبث الفرن العالي بنسبة لا تزيد عن ٣٥% و يستخدم في انشاء الارصفه والمواني والقنوات ويمكن أستخدامه في أعمال التشطيبات.
- أسمنت بورتلاند أبيض : يمتاز بلونه الابيض ويستخدم فى الواجهات وبعض التشطيبات أسمنت كرنك : يستخدم في صناعه البلاط وبناء الحوائط وأعمال التشطيبات .





	٣-الخرسانة الجاهزة												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٧٥٨	V Y 0	V Y 0	V Y 2	۳۵	خرسانة جهد ۲۵۰ كجم/م۳
	الأسعار من قائمة الشركات المعتمد مواصفاتها - سعر الصب بمضخة متحركة طول ذراع ٢٤م بواقع ٥٤ج/م٣ - محتوى الاسمنت ٣٥٠ كجم /م٣ - الأسعار لاتشمل ضريبة القيمة المضافة												

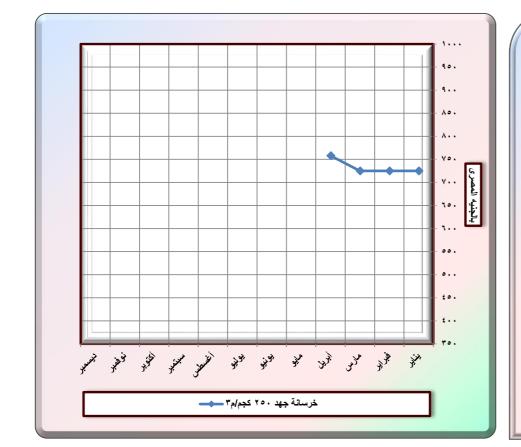
معدل تغیر سعر الخرسانة الجاهزة عادی بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
% · ,•	V Y 0	يناير
%• ,•	V Y 0	فبراير
%• ,•	V Y 0	مارس
%£,٦	V Y 0	ابريل
	V Y 0	مايو
	V Y 0	يونيو
	V Y 0	يوليو
	V Y 0	أغسطس
	V Y 0	سبتمبر
	V Y 0	اكتوبر
	V Y 0	نوفمبر
	V Y 0	ديسمبر
-	V Y 0	المتوسط

<u>الخرسانة الجاهزة</u>

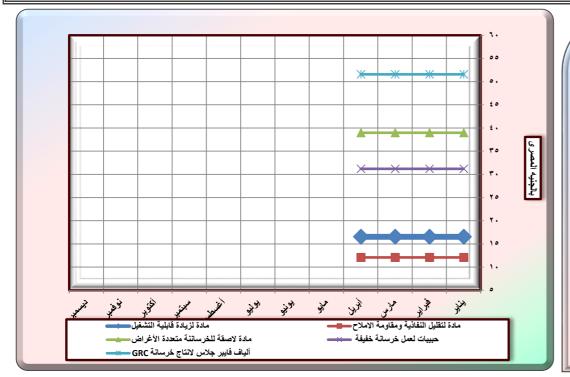
- تمتاز محطات الخرسانة الجاهزة بالتحكم الإلكتروني
 الكامل للمحطة سواء في وزن الخامات أو في الخلط.
 - التميز في جودة الخرسانة من حيث إجهادات الخرسانة المطلوبة.
 - * المحافظة على مواقع الصب و عدم ترك هوالك خامات من ركام و رمل و أسمنت.
- * لديها الإمكانيات اللازمة للصب في الأماكن العالية و البعيدة.
- سرعة صب كميات الخرسانة الكبيرة في وقت قصير
 جدا مما يسهل التوافق مع الجدول الزمني للمشاريع
 الكبيرة.
 - و غيرها من المميزات التي تميزها عن الخلاطات







	٤- إضافات للخرسانية لتحسين قابلية النشغيل - انتاج خرسانة تخصصية												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								17,07	17,07	17,08	17,08		مادة لزيادة قابلية التشغيل
								۱۲,۰۸	۱۲,۰۸	۱۲,۰۸	۱۲,۰۸	کجم	مادة لتقليل النفاذية ومقاومة الاملاح
								۳۸,۹۷	۳۸,۹۷	۳۸,۹۷	۳۸,۹۷		مادة لاصقة للخرساننة متعددة الأغراض
	حبيبات لعمل خرسانة خفيفة ٣١,١٩ ٣١,١٩ ٣١,١٩ ٣١,١٩												حبيبات لعمل خرسانة خفيفة
	الياف فايير جلاس لاتتاج خرساتة GRC كجم (١,٥٧ م ١,٥٧ م ١,٥٧ م ١,٥٧ م ١,٥٧ م												
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الصرائب دون النقل												



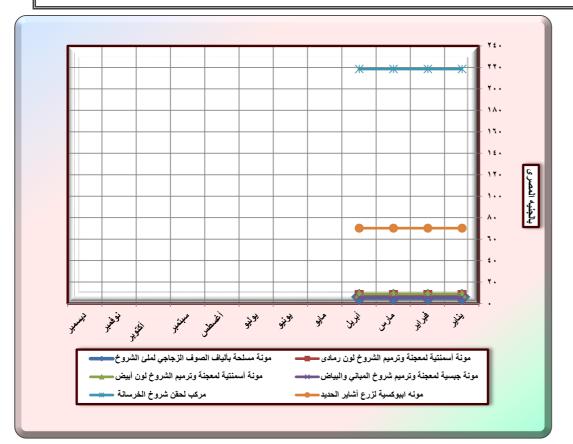
إضافة للخرسانة والمونة لزيادة مقاومة نفاذية المياه وتأثير الكيماويات والأملاح:

- طبقا للمواصفات الأوربية ٢-EN٩٣٤
- ستخدم في خرسانة المنشآت المائية والخزانات ودورات المياه والمنشآت تحت سطح الأرض والأنفاق والكباري والأسطح النهائية وخرسانات الأرضيات والخرسانات المعرضة للعوامل الجوية
 - معل الاستهلاك ١٠,٠٠٠ ، ٥٠٠ % من وزن الأسمنت أي ٢:١ كجم/م٣ خرسانة
 لاصق متعدد الاستخدامات أساسه لاتكس بوتارين سترين SBR:
 - · طبقا لاشتراطات المواصفات القياسية ١-EN1.٦٢-١
 - يضاف للخرسانة والمونة الأسمنتية لتحسين خواصها وزيادة قوة الالتصاق بين خرسانة قديمة وجديدة ولحام مونة البياض الأسمنتي على الأسطح الخرسانة
 - يستخدم في الأعمال الداخلية والخارجية
 - يضاف لإنتاج مونة تستخدم في أعمال الترميم وملئ أماكن تعشيش الخرسانة
 - يستخدم كدهان لتقوية الأسطح الخرسانية واسطح البياض
 - معدل الاستهلاك ٢٥,٠٥٠م

خليط من حبيبات متدرجة من فوم البولسترين المدد والمبثوق لإنتاج الخرسانة الخفيفة<u>:</u>



	٥- مواد ترميم وتقوية المنشآت												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٦,١٧	٦,١٧	٦,١٧	٦,١٧		مونة مسلحة بألياف الصوف الزجاجي لملئ الشروخ
								۸,٤	٨,٤	٨,٤	۸,٤		مونة أسمنتية لمعجنة وترميم الشروخ لون رمادى
								۸,۹۳	۸,۹۳	۸,۹۳	۸,۹۳		مونة أسمنتية لمعجنة وترميم الشروخ لون أبيض
								٥,٧	٥,٧	٥,٧	٥,٧	کجم	مونة جبسية لمعجنة وترميم شروخ المباني والبياض
								۲۱۸,٤٥	Y11, 20	Y11, 20	Y11, £0		مركب لحقن شروخ الخرسانة
								٧٠,٢٢	٧٠,٢٢	٧٠,٢٢	٧٠,٢٢		مونه اببوكسية لزرع أشاير الحديد



طرق الأستعمال :

يتم تنظيف اللسطح جيداً من الاتربة والاجزاء الغير ثابتة وخلافه وفى حالة الشروخ يتم فتحها على هيئةحرف (٧) بأبعاد تتناسب مع عرض الشرخ ثم طرطشة اللسطح بروبه من خليط الاسمنت والرمل ١:١ واضافة مادة لاصقة مخففة بالماء ١:١ ويفضل أن تملا الشروخ بألياف الكتان أو الفيبر جلاس ، ثم تملأ الشروخ بالمونه المعالجة كيميائيا مثل :

مونه مسلحة بألياف الصوف الزجاجي :

- مونة ترميم أسمنتية مسلحة بألياف الفيبر جلاس مطابق للمواصفات القياسية الامريكية ASTM CTAV معدل الاستهلاك ١ كجم /م.ط بقطاع ٢٠٥٠ سم
 - · مونه أسمنتية لمعجنة وترميم الشروخ :
 - مونة ترميم على هيئة مسحوق معالجة بلدائن
 - معدل الاستهلاك ٢ كجم /م٢ للرمادي ١,٥، كجم /م٢ للابيض
 - مونه جبسيه لمعجنة وترميم شروخ البياض.
- مونه جبسته لمعجنة شروخ اسطح البياض والطوب مطابق للمواصفات القياسية المصرية
 م ق م ٢٠٥٤ معدل الاستهلاك ٢٠,١٥٥م / م٢ بسمك ١ ملى
 - مركب لحقن شروح الخرسانه:
- مركب إيبوكسى منخفض اللزوجة على هيئة مركبين يضمن أمكانية تسرب الى أعمق اجزاء الشرخ باستخدام مضخة حقن وبالهواء المضغوط، مطابق للمواصفات القياسيه الامريكية ٨٨١ ASTM C ٨٨١ مونة البوكسية لزرع أشاير الحديد.
- مونه إيبوكسية متوسطة اللزوجة على هيئة مركبين لزرع أشاير الحديد وجروت الركائز ، مطابق للمواصفات الامربكية ASTM c۸۸۱ والاوربية BS EN۱۲۰۰۴ والمصربه ۲۱۱۸



	٦- الطوب													
	٦-١ الطوب الاسمنتي-وردي-خفيف													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	النوع
								1.0.	1.0.	1.0.	1.0.		1x11,0x10	أسمنتي مصمت
								٦٨٠٠	٦٨٠٠	7.8	٦٨٠٠	ألف طوبة	۰ ۶×۲۰×۲ اسم	أسمنتى مفرغ
								٤٩٠٠	٤٩٠٠	٤٩٠٠	٤٩٠٠	الف صوبه -	۰ ۲۰۲۲ سم	أسمنتى مفرغ
								7.7.	۲.٦.	۲٠٦٠	7.7.		۲×۲۱×۲سم	وردي
	خفیف (کثافة ۵۰۰ کجم لم۳) ۱۲۰×۲۰۰۰۰ م۳ ۱۱۲۰ ۱۱۲۰ ۱۱۲۰ ۱۱۲۰													
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل													

معدل تغير سعر الطوب الاسمنتي بين ٢٠٢١-٢٠٢١

£×۲۰۲ اسم	مفرغ مقاس ٠	۱۲۲ تسم	مصمت ۲۵	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
% ٣٠,٨	٥٢	% £ , o_	11	يناير
% ٣٠,٨	٠٠٠٥	% £ , o _	11	فبراير
% ٣٠,٨	٠, ٢٥	% £ , o _	11	مارس
% ٣٠,٨	٠٠,٠	% £ , o _	11	ابريل
	٠٠,٠		11	مايو
	٠, ٢٥		11	يونيو
	٠, ٢٥		11	يوليو
	٠, ٢٥		11	أغسطس
	٠, ٢٥		11	سبتمبر
	٤٩٠٠		11	اكتوبر
	٤٩٣٠		11	نوفمبر
	٤٩٣٠		11	ديسمبر
	017.		11	المتوسط

الطوب الأسمنتي

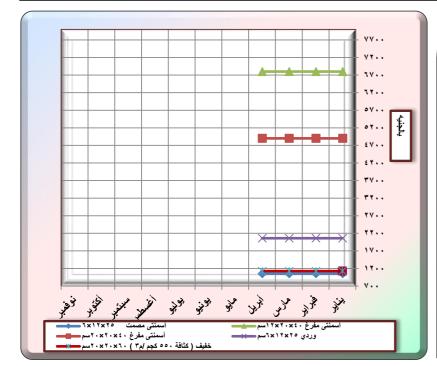
يتم تصنيع الطوب بطريقتين:-

- ١ كبس آلي تجفيف بالبخار وتعطي قوة تحمل عالية للطوبة
 - ٢ كبس يدوي والتجفيف بالشمس للحوائط العادية .
 - * ويختلف السعر تبعاً لطريقة التصنيع والتجفيف .
- يستخدم في الحوائط المزدوجة عن طريق تركيب الأسياخ عبر هذه الفراغات وبتحمل ضغط حتى ٧٠ كجم / سم٢ .



الطوب الخفيف

- يتميز بخفة الوزن لذا فهو يوفر من أحمال التصميم. عازل للحرارة .
- يستعمل للحوائط الداخلية والخارجية والبلاطات ذات الأعصاب





	۲-۲ طوب طفلی														
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس		النوع
								۲٠٠٠	۲	۲	۲٠٠٠		۲×۱۲×۳۱سم	قياسية	
								۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰		۱۲×۱۱×۲۴سم	خاصة	مقاسات
								150.	150.	150.	150.		۲×۱۱×۲٤سم	-0213	
								150.	150.	150.			1		* : 1 - 5 - : 1 -

الاسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الاسعار شاملة الضرائب دون النقل

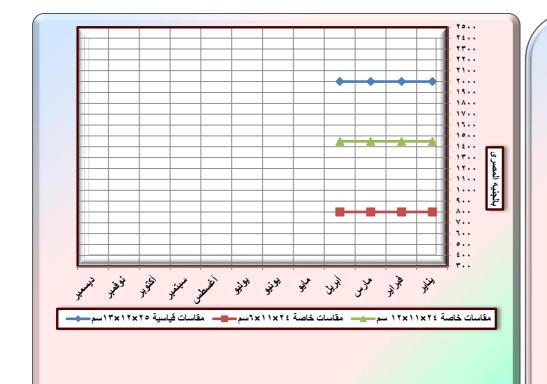
معدل تغير سعر الطوب الطفلي بين عامي ٢٠٢٠ - ٢٠٢١

'×۱۱xاسم	طفلي ۲۶	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
% ٩,٦	٧٣.	يناير
%٩,٦	٧٣.	فبراير
%٩,٦	٧٣.	مارس
%٩,٦	٧٣.	ابريل
	٧٣.	مايو
	٧٣.	يونيو
	٧٣.	يوليو
	٧٣٠	أغسطس
	٧٣.	سبتمبر
	٧٣.	اكتوبر
	٧٣٠	نوفمبر
	٧٣٠	ديسمبر
	٧٣.	المتوسط

<u>الطوب الطفلي</u>

- تعتمد كثير من دول العالم علي الطفلات في صنع الطوب اللازم للبناء
- ونظراً لتواجد الطفلات الصحراوية بمصر فقد تم أستغلال الطفلة
 في أنتاج الطوب الطفلي .
 - ومن مزايا الطوب الطفلي خفيف الوزن أنه:
 - يوفر من تكاليف الخرسانات
 - عازل للحرارة
 - عازل للصوت يقلل من الضوضاء .
 - قوة تحمل عالية ومقاوم للضغط .

ويفضل فى طريقة تصنيع الطوب الطفلى الخفيف أن يكون الكس آلى والتجفيف بالبخار لكى يعطى المزايا السابق ذكرها.





								٧- الركام					
	٧-١ الرمل												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٣٠	ح رش
								٧.	٧.	٧.	٧.	۱, ۲	ناعم
		الأسعار المتدواله بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل											

معدل تغير سعر الرمل الحرش بين عامی ۲۰۲۱-۲۰۲۰

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
% ٧,١	٧.	يناير
% ٧,١	٧.	فبراير
% ٧,١	٧.	مارس
% ٧,١	٧.	ابريل
	٧.	مايو
	٧.	يونيو
	٧.	يوليو
	٦٥	أغسطس
	٧.	سبتمبر
	٧.	اكتوبر
	٧.	نوفمبر
	۷٥	ديسمبر
	٧.	المتوسط

الرمل

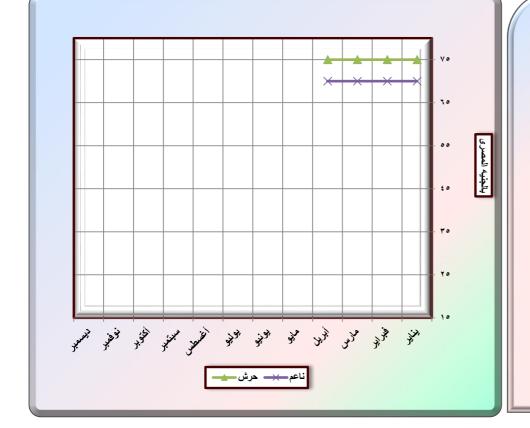
- مادة حبيبية موجودة في الطبيعة .
- يتكون الرمل من حبيبات معدنية ناعمه يتراوح قطره
- يستخدم الرمل الخشن في أعمال الخرسانة واالمباني والناعم في أعمال المحارة والتشطيبات.
- وهو المادة الخام الرئيسية لصناعة الزجاج ويدخل في صناعة السيراميك .







الرمل الخشن





	٧- ٢ الزلط - السن												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								17.	17.	17.	17.		عادة
								١٥.	10.	10.	10.	٣.	مخصوص
								110	١٨٥	۱۸٥	100	۲' ا	فينو
								١٨٠	١٨٠	۱۸۰	١٨٠	1	سن ۲ ـ مقاس ۲۲
	الأسعار المتدواله بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغير سعر الزلط المخصوص بين عامی ۲۰۲۱-۲۰۲۰

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%to,.	17.	يناير
%to,.	17.	فبراير
%11,1	100	مارس
%11,1	100	ابريل
	170	مايو
	١٣.	يونيو
	١٣.	يوليو
	170	أغسطس
	1 : .	سبتمبر
	1 : .	اكتوبر
	1 : .	نوفمبر
	1 2 0	ديسمبر
	١٣٣	المتوسط

الزلط

- هو مكون أساسى للخرسانة ومادة قوبة تتحمل الاحمال الواقعة
- أفضل أنواع الزلط هو الزلط الفولى وأصغرها ثم الزلط الفينو حيث يعطى المقاومة المطلوبة لو كان خالى من الكسور والطفلة والبودرة الحمرة .
 - يجب غسل الزلط من الاتربة والاملاح برشه بمياه نظيفة قبل
- الاحجام الكبيرة نسبيا في الزلط مثل زلط عاده تكون جيدة في أعمال القواعد العادية والاصغر تكون أفضل للخرسانة المسلحة





أنواع الزلط

السن

- -يطلق عليه مسمى (كسر الحجارة) وأفضل الانواع المستخرجة من صخر الدولوميت الناري .
- يتم إنتاجه من محاجر أفضلها محاجر عتاقه بالسويس وبغطى أكثر من ٨٠% من إستخدامه في البناء على مستوى الجم
 - يوجد مقاسات مختلفة من السن وهي

110 170 1 20 1.0 90 ۸٥ AND SER AND SE سن ۲ - مقاس ۲۲ 놎 فينو 🚣 مخصوص 💶 عادة 🔷



	٨- الجبس - الجير												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يثاير	الوحدة	النوع
								90.	90.	90.	90.		فاخر للفرم والحليات والمصيص
								۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	الطن	مكلسن للتشغيل
								757.	757.	727.	757.		جير مطفأ
			·	·	·	·				دون النقل	ة الضرائب	لأسعار شامل	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - ا

معدل تغير الجبس الفاخر للفرم والحليات بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%°,٦	٩.,	يناير
%°,٦	٩.,	فبراير
%°,٦	٩.,	مارس
%°,٦	٩.,	ابريل
	9	مايو
	٩.,	يونيو
	٩.,	يوليو
	9	أغسطس
	٩.,	سبتمبر
	9	اكتوبر
	٩.,	نوفمبر
	9 £ .	ديسمبر
	9.4	المتوسط

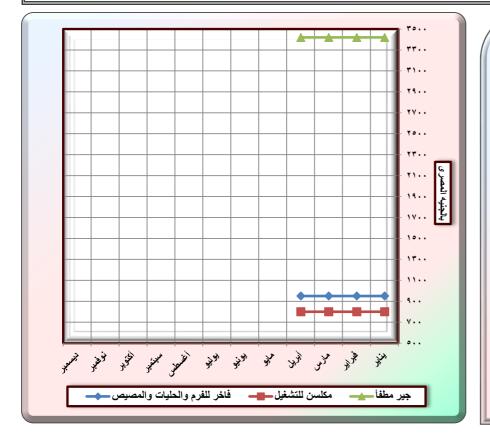
الحبس

- الجبس العادي (مكلسن للتشغيل) المعروف محلياً باسم الجبس البلدي ويكون متجانس اللون إما رمادي أو وردي خفيف مائل للصفرة ويستعمل في المحارة والبؤج والاوتار وصناعة مواد
- جبس فاخر للفرم والحليات والمصيص: يكون متجانس اللون أبيض ناصع ويستخدم في الاسقف والكرانيش والنحت..



جبس التشغيل

- الجير المطفى العادي: يؤخذ من ناتج الجير الحي
- المطفي بالمياه ويجب ألايستعمل إلا بعد ثمانية أيام من أنتهاء عملية الأطفاء .
- الجير اللازم للبياض:- هو ناتج من الجير الحي المطفأ بمياه عادية وألا يكون قد مضي عليه أكثر من شهر من



شركات : حديد تسليح وقطاعات كريتال وألواح صاح

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
cmieg@idsc.net.eg	١٩٥ اش كورنيش النيل مبني اتحاد الصناعات المعدنية	70037707	**********	غرفة الصناعات المعدنية	١
	٠ اشارع شهاب المهندسين	**. 0\\\\	٣٣.٣. ٤٩٣	ezzsteel	۲
	٦شارع فريد سميكة مصر الجديدة	71A097 71A097	711997 777.1090	لِثِيَّا فِي الْحَالِثِي BESHAY STEEL	1
	ك ٢١ طريق مصر اسكندرية الصحراوي	. ۳/۲ . ۲ ۲۷۹۹	. \(/ \) \ \ \ \ \ \ \ \	شركة المصريين	ŧ
		****\£997	**.9 £9.A	شركة الجارحي	0
	المنطقة الصناعية العاشر من رمضان	.001/1791.	.001/117911	قوطة لدرفلة الصلب	*
www.elmarakbysteei.net	٦ أكتوبر المنطقة الصناعية			شركة المركبي	٧
		£ V A 1 0 Y 0	**\\\\	شركة مصر أل عطية للصلب	٨
			1,0470;	سرحان للصلب	٩
			. 7 7/87117.	شركة السويس للصناعات الحديدية القومي	١.

تابع شركات : حديد تسليح وقطاعات كريتال وألواح صاح

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
	المنطقة الصناعية بعتاقة السويس		* 7 * 7 0 * 6 1	شركة مصر الوطنية للصلب	11
	ش الدكتور المحروقي من البطل احمد عبد العزيز	WW. £1£17	** £ V * 7 9 9	شركة الجيوشي للصلب	١٢
	طريق مصر اسكندرية الزراعي قليوب		£ £ • 7 • 9 1 A	شركة العتال الوطنية (المخزن)	
				العثىرى للصلب	١٣

شركات : صاح معرج معزول مفرد وساندوتش بانل

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
info@iconegypt.com	منطقة إيكون الصناعية وادي حوف حلوان ٧٦شارع السلطان حسين الشلالات الأسكندرية	**19*£11	YW7910W1		`

شركات الأسمنت

البريد الالكترونى	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	۴
	التبين- حلوان	Y0.11£7£ Y0.1.1.A Y0.1.V9V	70.1.790	Chief Land 183	•
	-٣٥ش معروف عمارة المصرف المتحد رمسيس	709£7V 7V	٢ 09£%٧.9	أسـونت طره Tourah Cement HEIDELBERGCEMENTGroup	۲
www.elarishcement.com	امتداد شارع رمسيس- مدينة نصر	*** *********************************	777.0799 777.0799	PARISH CEMENT	۲
	٤ • ٦ ش الصفا -المعادى الجديدة -القاهرة	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7V0£7V\\ 7V0£7V\\	سيناء للأسمنت الأبيض sinaiwhitecement aalborg portland	٤

شركات الغرسانة الجاهزة

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
	٣٤شارع عدلي القاهرة	۲۲ ٦١٤٧٩٨	***17VAV	العقد ولون العروب. من العرب وشراء	

شركات مواد اضافات الغرسانة - مواد لترميم الغرسان والبياض

البريد الإلكتروني	العنوان	اثفاكس	التليفون	الشركة	٩
www.cmbgroup.org	٩ ٣ ٣ شارع الهرم الجيزة ٢ شارع إسكندر إبراهيم ميامي الاسكندرية	~ 0\0 9 \0\	~ 0 ~ 0£. \£	G R O U P	١
intercon@byggingiter.com	٢ ١ش شهاب الدين مصر الجديدة	۲3 ۳۲ . ۲۸۸	77709A70 77709V97	BYGGING INTERCONTINENTE	۲

شركات الطوب الطفلي والوردي

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركات	
	۱۹۰ ش سعد زغلول - بنی سویف			شركة الوجد الضباني الوطنية للطوب الطفاني ومواد البناء الطوب الطفاني ومواد البناء الحدد القداد البناء الإدارة ، بني سويف شارع سعد زغلول ت ، ٢٢٢٢٥١	•
	 ١٥ مايو المنطقة الصناعية عرب أبو ساعد طريق الأتوستراد 		.17//\\\\	الرحاب للطوب الطفلي	۲
info@elamarmasr.com	البدرشين ش قصر الثقافة متفرع من شارع النيل السعيدعمارة ٢ الدور الرابع	7 4.719.47	ፖ ለ • ፖ ኒ ዓ ለ ኒ	Al Amaar Masr	٣
	٣ش عبدالله نور أول المرغنى روكسى مصر الجديدة	Y£19A7Y7	Y 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	شركة سنو <i>حي</i>	٤

شركات الطوب الاسمنتي والرملي

البريد الالكترونى	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركات	1
makkastone@yahoo.com	مدينة بدر – شرق الروبيكي المنطقة الصناعية	*******	771.A.T.	مصنع مخة للطوب الإسمئتن ومواد البناء أثناً المنابعة الماء الماء الما	١
	ش مراد- الجيزة امام مديرية الامن		1,.77E+.9	شركة طوبلاط	۲
sales@unicrete.net	٢٧ اش البساتين العمومى -البساتين -القاهرة	*******	7V.7.0.1	UNICRETE Helmy Abdel-Raouf	٣
elmasrycompany@yahoo.com	ك ٢٦ طريق مصر اسكندرية الصحراوى بعد مدارس بريليانس	**VA £ . \ \	##VA £ • 7 • • • • • • • • • • • • • • • • •	الشركة المصرية الامريكية	ŧ
	القاهرة كورنيش النيل برج السرايا –المعادى شقة ٨ بجوار مستشفى السلام الدولى	797VV9V	7077779. 70777797 7077797	DELTA BLOCK	o
	نهيا -الجيزة -الطريق الأبيض أمام مصانع الأنابيب		·1··٣٢٢٣٨	المالحين المقاولات والنوريدات والطوب الأسولاني	٦

شركات الجير

البريد الالكترونى	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركات	٩
info@hamco.com.org	٤ش ٥٥١ المعادى –القاهرة		77097117 777717 77077707	Hamen Materials Under Construction	•
	زهراء المعادى – ١٦ أعمارات التعمير والاستشارات الهندسية	***** *******************************	7777772.	الشركة المصرية للجير	۲

شون الركام

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الاسم	a
info@hamco.com.org	شماليات أكتوبر		.1111707£.	شونة مكتب أولاد الشيخ	١
	عرب غنيم		• 1 1 £ 7 £ 7 V A 7 7	شونة حلوان	۲
	التسعين الشمالي		.177779.0.	شونة عبد الهادى	٣
	الدائري		. 1 7 7 7 2 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	شونة الحاج/ احمد حسن	£





ثانياً: أسعار التكسيات والأرضيات خلال عام ٢٠٢١

	١- البلاط													
	بلاط موزايكو حصو رخام													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	النوع
								٨٥	٨٥	٨٥	٨٥			حصوة كرارة
								۸۸	۸۸	۸۸	۸۸		۳×۳۰×۳۰ سم	حصوة ألباستر
								۸۰	۸۰	۸۰	۸۰]	حصوة زعفران
								٧٧	٧٧	٧٧	٧٧	متر مربع		حصوة كرارة
								٨٥	٨٥	٨٥	٨٥		۲,0×۲0×۲0] سم	حصوة ألباستر
								٧٤	٧٤	٧٤	٧٤		, ,	حصوة زعفران
	-		.						-	نب دون النقلُ	شامله الضرآ	- الاسعار	مركات المنتجه	الاستعار من فوائم بعض الشّ

مرز المناب المصري المراب المر

يلاط موزايكو حصو رخام

- تسمي البلاطه حسب نوع الحصوة المستخدمه

(الابستر - كراره - زعفران)

- يتم تشكيل الخلطه بمكونات (اسمنت ماء
 - –بودره رخام حصوة رخام)
- يستخدم بلاط الموزايكو داخلي في ارضيات
 الغرف والممرات وهو بلاط مربع يتراوح سمكه

بین ۲-۳ سم





¥ . ¥ . 1a	22.5	
عام ۲۰۲۰	السعر	معدل التغير
يناير	٨٥	%• ,•
فبراير	٨٥	%• ,•
مارس	٨٥	%• ,•
ابريل	٨٥	%• ,•
مايو	٨٥	
يونيو	٨٥	
يوليو	٨٥	
أغسطس	٨٥	
سبتمبر	٨٥	
اكتوبر	٨٥	
نوفمبر	٨٥	
ديسمبر	٨٥	
1 11	٨٨	

معدل ت تغير سعر بلاط موزبكوا

حصو کرارة بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

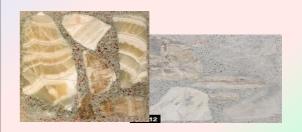
حصوة کراره ۳۰×۳۰×۳سم



	١- بلاط شطف رخام													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	النوع
								١٤٠	١٤٠	١٤٠	١٤٠		۰ ۲ × ۲ سم	كرارة
								17.	١٢.	١٢.	١٢.	متر مربع	۰ ۳ × ۲ سیم	كرارة
								١٣٠	17.	17.	۱۳.]	۰ ۳ × ۲ سم	الباستر
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل													

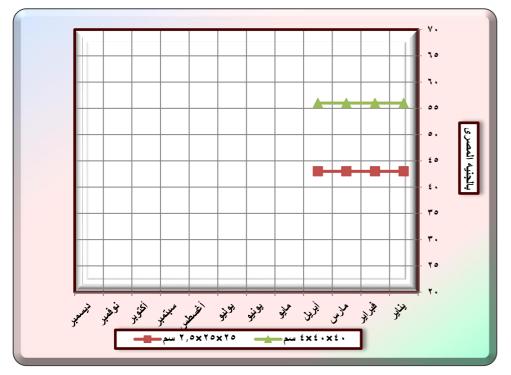
يلاط شطف الرخام

- هو نوع متميز من الارضيات حيث يوضع في مونه الخلطه
 الاسمنتيه قطع شطف الرخام بكامل مسطح البلاطه من نوع معين من
 ال خام
 - يستخدم بلاط شطف الرخام لتكسيه ارضيات الشقق والمكاتب والمداخل والفنادق والكافيتيريات وطرقات المدارس





	۱- بلاط أسطح أسمنتى													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	النوع
								٤٣	٤٣	٤٣	٤٣	.	۲,0×۲0×۲0 سم	بلاط أسطح أسمنتي
								٥٦	٥٦	٥٦	٥٦	م' ا	٤×٤٠×٤٠ سم	برط اسطح اسمندي
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرانب دون النقل													



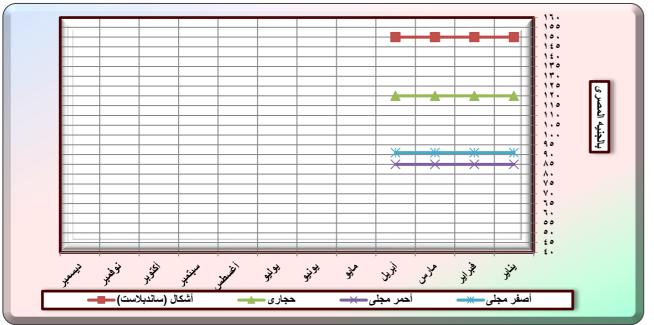


معدل تغیر سعر بلاط أسطح أسمنتي بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

۲,0×۲0 سم	بلاط ۲۰×	
معدل التغ	السعر	عام ۲۰۲۰
% T , T-	££	يناير
% T , T-	££	فبراير
%۲,۳-	££	مارس
% ۲,۳ -	٤٤	ابريل
	££	مايو
	££	يونيو
	££	يوليو
	٤٢	أغسطس
	٤٢	سبتمبر
	٤٢	اكتوبر
	٤٣	نوفمبر
	٤٣	ديسمبر
	٤٣	المتوسط



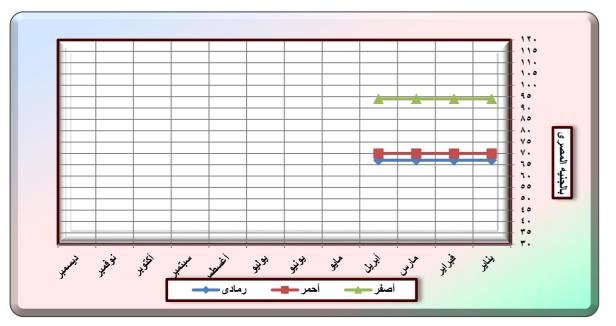
	۱- بلاط أرصفة (۳٬۲×۲۰۰ سم)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								10.	10.	10.	10.		أشكال (ساندبلاست)
								17.	١٢.	17.	١٢.	متر مربع	حجارى
								٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	المراجري	أحمر مجلى
								91	91	91	91		أصفر مجلى
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرانب دون النقل												







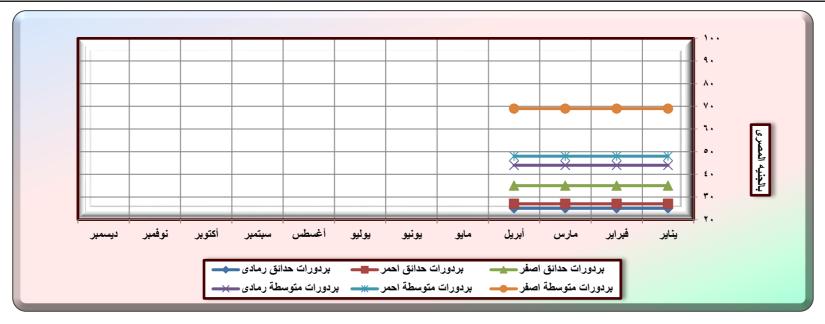
	۱- بلاط أرصفة أنترلوك أشكال مقاس (۱۰×۲۰×۱سم) - مقاس (۲۰×۲۰×۱سم)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٦٧	٦٧	٦٧	٦٧		رمادی
								٧.	٧.	٧.	٧.	متر مربع	أحمر
								9 £	9 £	9 £	9 £		أصفر
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرانب دون النقل												





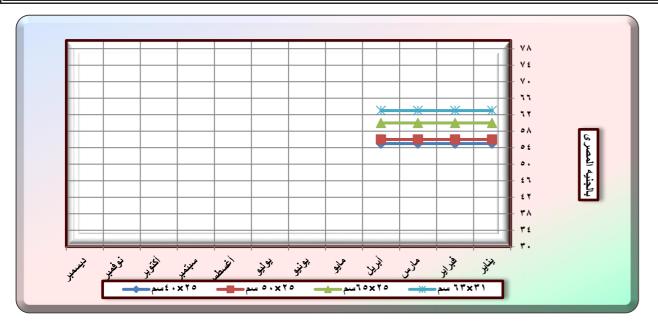


	۱- پردورات														
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	اللون	النوع
								40	70	70	70			رمادی	
								* *	77	77	**		۸×۲۰۰۸ سیم	احمر	بردورات حدائق
								٣٥	٣٥	٣٥	٣٥	مت طما	,	اصفر	
								££	££	ź ź	źź	متر طولي		رمادي	
								٤٨	٤٨	٤٨	٤٨		۳۰×۱۰/۱۲ ۲۰۰ سم	احمر	بردورات متوسطة
								79	79	79	٦٩			اصفر	
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل														





								راميك	۲- السير					
	سيراميك حوائط													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	النوع
								٥٥	٥٥	٥٥	٥٥		٥٢×٠٤سم	
								٥٦	٥٦	٥٦	٥٦		۰۲×۰۰ سم	حوانط
								٦.	٦.	٦.	٦.	متر مربع	۲×۰ ۲سم	حوانط
								٦٣	٦٣	٦٣	٦٣]	۳۳×۳۱ سم	
	•			•		•	•			•	•	نب دون النقل	- الأسعار شاملة الضرا	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة



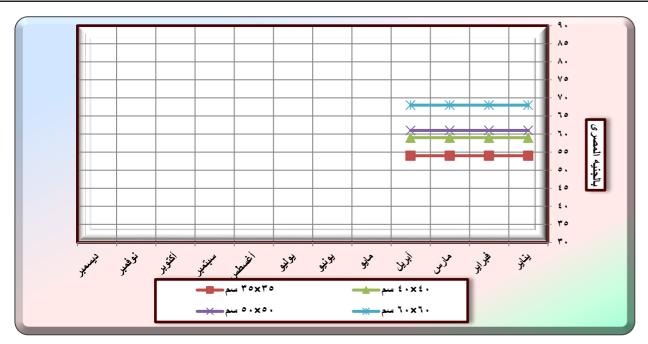
<u>السيراميك</u>

يتم تصنيع السيراميك على مرحلتين:

- الأولى :وهى عبارة عن تصنيع جسم البلاطة وتصنع من خليط
 من الطفلة وفلسبار ورمل زجاجى ويتم الكبس آلياً ثم يتم حرق
 جسم البلاطة فى أفران خاصة.
 - الثانية : الطبقة المزججة (جليز) أو الملونة ويتم رش جسم البلاطة بالطلاء المزجج آلياً ثم تدخل مرحلة الطباعة ثم مرحلة الحرق النهائي.



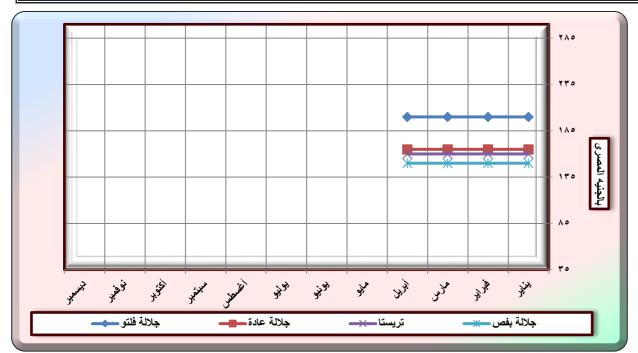
	٢- سيراميك ارضيات													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	النوع
								٥٤	٥٤	0 £	٥٤		۳۰×۳۰ سم	
								٥٩	٥٩	٥٩	٥٩		، ۲۰×۴ سم	ارضيات
								٦١	٦١	71	٦١	متر مربع	۵۰×۵۰ سم	ارطوت
								٦٨	٦٨	٦٨	٦٨		۲۰×۱۰ سم	
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل													







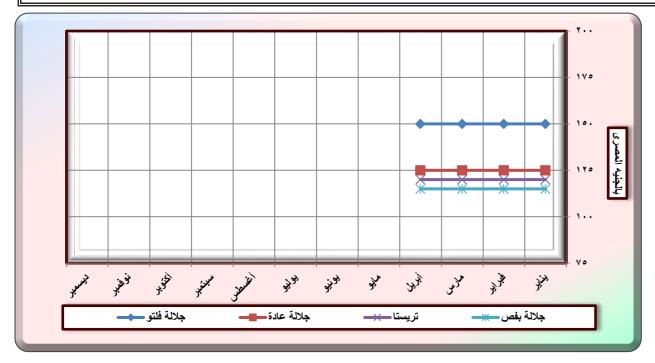
	٣- الرخام (ترابيع)													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								۲.,	۲.,	۲.,	۲.,		جلالة فلتو	
								١٦٥	١٦٥	170	١٦٥		جلالة عادة	
								17.	١٦٠	17.	17.	متر مربع -	تريستا	
								10.	10.	10.	10.		جلالة بفص	
	ترابيع الرخام ٤٠×٠٤ × ٢ سم -الأسعار المتداولة بالسوق -الأسعار شاملة الضرانب دون النقل													







							رج)	ع الرخام (د	٣- تابِ				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								10.	١٥.	10.	10.		جلالة فلتو
								170	170	170	170	 	جلالة عادة
								17.	١٢.	17.	17.	م .ط	تريستا
								110	110	110	110	1	جلالة بفص
	•	•	•			•		•	•	ل	انب دون النقا	. شاملة الضر	درج سمك ٢/٤ سم-الأسعار المتداولة بالسوق - الأسعار







	٤- الجرانيت (ترابيع)														
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع		
	أحمر أسوان ٥٧٤ ٥٧٤ ٥٧٤ ١٩٥														
								٣٦.	٣٦.	٣٦.	٣٦.	متر مربع	فردی غزال		
								٣٠٠	٣٠٠	۳.,	٣٠.		حلايب		
			•			•	•	•	ئقل	نىرائب دون اا	عار شاملة الط	السوق - الأسا	ترابيع الجرانيت ٢٠×٦٠ × ٢سم- الأسعار المتداولة ب		

٤., **4** V 0 ٣٥. 440 440 40. 440 140 10. AND THE REAL PROPERTY AND THE PARTY AND THE أحمر أسوان فردی غزال ــــ

الحرانيت

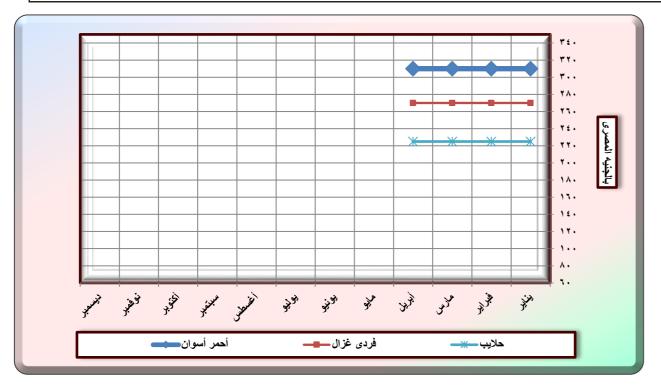
الجرانيت هو احد الاحجار المتصلده متكونه من الميكا والكوارتز والفلاسبار بنسب متساويه تكونت تحت ضغط عالي وحرارة مرتفعه خلال الاف السنين ويعتبر من أقوي الاحجار الصلده التي تتحمل العوامل الجوية والاحتكاكات . لذلك يفضل استخدامه في المطابخ والبنوك والفنادق.

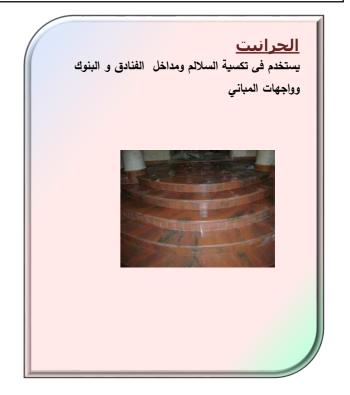






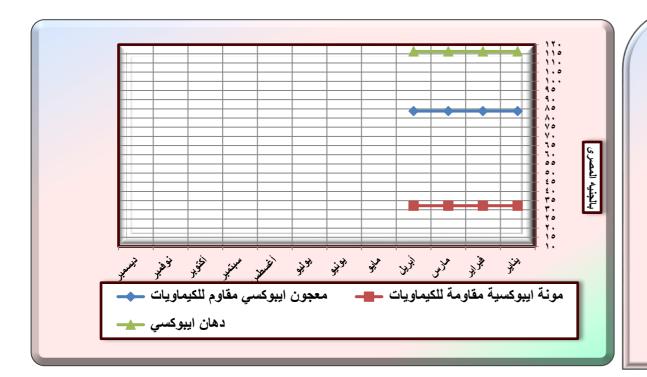
	٤- تابع الجرانيت (درج)													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								٣١.	٣١٠	٣١.	٣١.		أحمر أسوان	
								۲٧.	۲٧٠	۲٧.	۲٧.	متر طولى	فردی غزال	
								770	770	770	770]]	حلايب	
			-							<u>.</u> نقل	رانب دون الن	عار شاملة الض	درج سمك ٢/٤ سم - الأسعار المتداولة بالسوق - الأس	







	٥- معجون ومون ايبوكسية للأرضيات الصناعية														
ديسمبر	النوع الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر														
	معجون ايبوكسي مقاوم للكيماويات ٨٣,٧٩ ٨٣,٧٩ ٨٣,٧٩														
	مونة ايبوكسية مقاومة للكيماويات كجم ٣٢,٢٣ ٣٢,٢٣ ٣٢,٢٣														
								117,78	117,78	117,78	117,78		دهان ايبوكسي		
								-	-		ئب دون النقل	شاملة الضرا	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار		



معجون ايبيوكسي لاصق غير قابل للانكماش:

- مطابق للمواصفات القياسية المصرية م ق م ١١٨
- عبارة عن مركبين يتم خلطهم جيدا قبل الاستخدام
- يستخدم في معجنة الأسطح الخرسانية والأسمنتية لتسويتها قبل أعمال الدهانات الإيبوكسية
 - ترميم وإصلاح سوك وزوايا السلالم والأعمدة والكمرات
 - ملئ الشروخ والشقوق وأماكن تعشيش الخرسانة
- لحام معظم أنواع المواد على البارد مثل الحديد والخرسانة والرخام والخشب والبولي ستربن
 - معدل استهلاك ۷۰۰ جم/م۲ /۰۰ ميكرون

مونة ايبوكسية ذاتية السيولة:

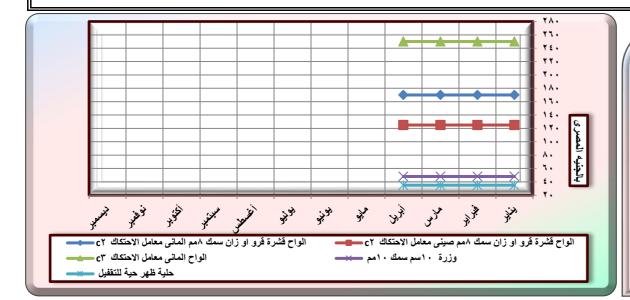
- يوفى المواصفات القياسية الأمريكية ASTC^^1
- عبارة عن مونة ايبوكسية خالية من المنيبات تتكون من ثلاث مركبات: راتينج البوكسي ومصلب ايبوكسي ومواد مالئة منتقاه ويتم خلط المركبين الأولين أولا مع التقليب ثم يضاف المركب الأخير بالتدريج مع التقليب المستمر



وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية قطاع الإسكان والمرافق الإدارة المركزية للاحتياجات ومواد البناء

	۲-ارضیات خشبیهٔ HDF														
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع		
								14.	١٧.	١٧.	١٧.	م۲	الواح قشرة قرو او زان سمك ٨مم المانى معامل الاحتكاك ٢		
								140	170	170	170	م٣	الواح قشرة قرو او زان سمك ٨مم صينى معامل الاحتكاك ٢		
								۲٥.	۲٥.	۲٥.	۲٥.	م ځ	الواح الماني معامل الاحتكاك ٣٣		
								٤A	٤٨	٤٨	έ٨	م <u>.</u> ط	وزرة ١٠سم سمك ١٠مم		
								٣٥	٣٥	40	40	م <u>.</u> ط	حلية ظهر حية للتقفيل		

الاسعار المتداولة بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل



تكسيات خشب للارضيات(HDF

- -تتكون الارضيات الخشبية من:
- اـ طبقة خارجية غير مرئية شديدة المقاومة و التحمل.
- ٢ طبقة Laminate بأشكال متعددة و ألوان مختلفة.
 - ٣ طبقة H.D.F معالجة ضد الحرارة و الرطوبة.
 - ٤ طبقة سفلية عازلة للرطوبة

القياسات الطول ٢٠٠١مم ، العرض ١٩٥مم ، السمك ٨مم ميزات الارضيات الخشبية HDF:

- ١ سهل التنظيف.
- ٢ لا يغير لونه.
- ٣ مقاوم للحرارة.
- ٤ مقاوم للصدمات.
- مقاوم للاحتكاك.



	٧-الأرضيات الفينيل													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								٧٥	٧٥	٧٥	٧٥		بلاطات فنیل ۳۰×۳۰سم سمك ۲,۱مم	
								110	110	110	110	م۲	بلاطات فنیل ۳۰×۳۰سم سمك ۲مم	
								٣١,٤	٣١,٤	٣١,٤	٣١,٤	كجم	مادةة لاصقة للارضيات الفينيل	

الاسعار المتداولة بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

الارضيات الفينيل:-

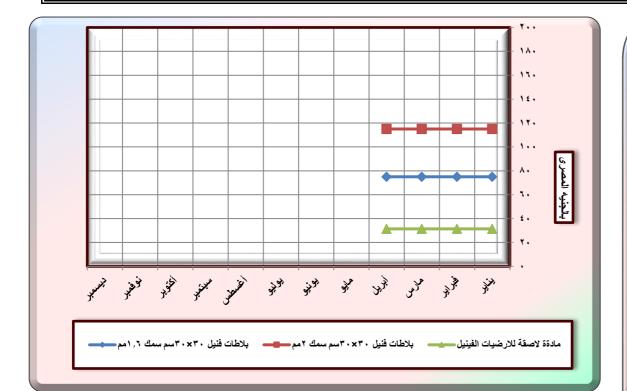
عبارة عن بلاطات من الفينيل انتاج محلى مقاس ۳۰×۳۰سم بسمك ۱٫۱ مم ويتراوح السعر من ۷۰ : ۸۰ج (اللون الاغمق يزيد ٥ ج / م٢ وتستخدم للمباني السكنية كما تتوافر بالطات ٣٠×٣٠سم بسمك ٢ مم للمبانى العامة مثل المكتبات والمبانى لادارية والمدارس ...

وتتوافر ايضاً رولات مقاس ٢,٠٠٠ م للمستشفيات معالجة بجزيئات كربونية لتلافى الاستاتيكية الكهربائية لغرف الجراحة .



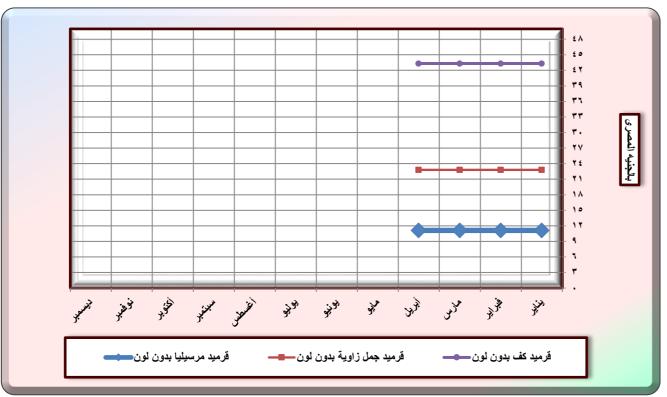








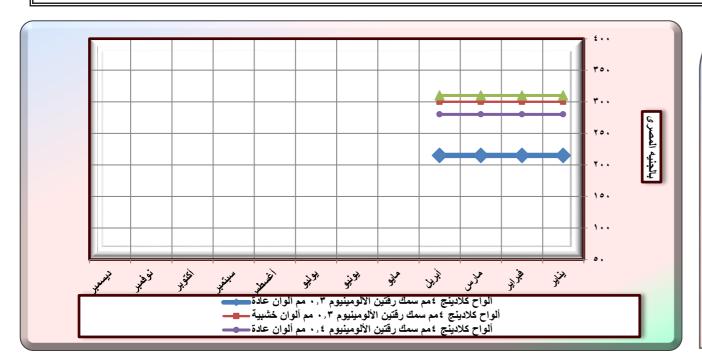
	٨- كسوة قراميد للاسقف والواجهات													
ديسمبر	النوع الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر													
	قرمید مرسیلیا بدون لون قرن الا ۱۱٫۱۲ ۱۱٫۱۲ ۱۱٫۱۲ ۱۱٫۱۲ ۱۱٫۱۲ ۱۱٫۱۲ ۱۱٫۱۲													
								۲۲,۸	۲۲,۸	77,1	۲۲,۸	عدد	قرمید جمل زاویة بدون لون	
								٤٣,٣٢	٤٣,٣٢	٤٣,٣٢	٤٣,٣٢		قرمید کف بدون لون	
											نب دون النقل	شاملة الضرا	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار	







	·	·	•	•	·	•	لوجهات	، كلادينج لا	۹_ تكسيات	·	•	•	
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								710	710	710	710		ألواح كلادينج عمم سمك رقتين الألومينيوم ٣,٠ مم
								٣٠٠	٣٠٠	٣٠.	۳.,	۲,	ألواح كلادينج عمم سمك رقتين الألومينيوم ٣,٠ مم
								۲۸.	۲۸.	۲۸.	۲۸.	م' ا	ألواح كلادينج عمم سمك رقتين الألومينيوم ١,٠ مم
					·			٣١.	٣١.	٣١.	٣١.		ألواح كلادينج ٤مم سمك رقتين الألومينيوم ٥,٠ مم



ألواح كلادينج للواجهات:

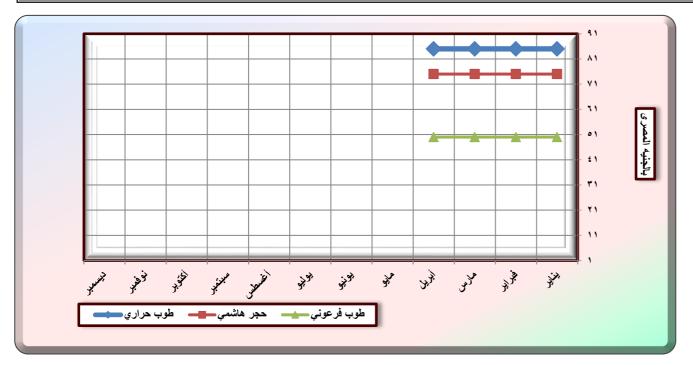
. تتكون ألواح الكلادينج من رقتين من ألواح الألومينيوم وحشو داخلي من البولي ايثيلين غير قابل للكسر. . اجالي سمك لوح الكلادينج ٤ مم (ويوجد سماكلت اخرى حسب الطلب) .

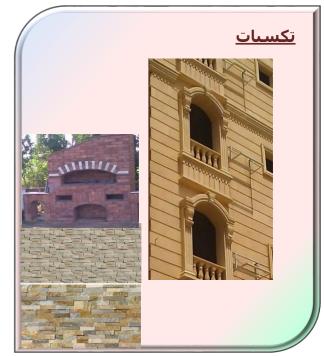
. سمك رقتين الألومينيوم ٣,٠ مم أو ٤,٠ مم أو ٥,٠ مم (سبيكة الألومينيوم ١١٠٠-٣٠٠)

. مقاس لوح الكلادينج ٣,٥ *٣,٥ متر (ويوجد مقاسات أخرى حسب الطلب) .



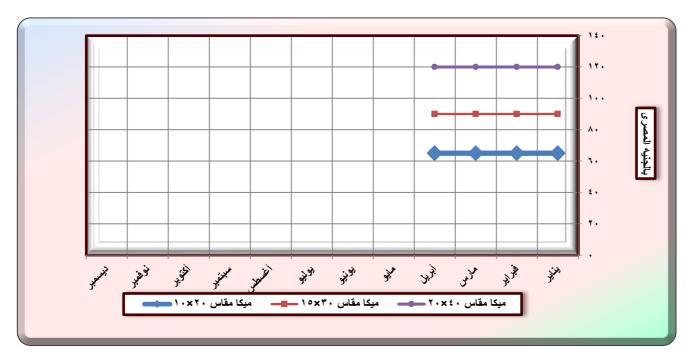
						ار	ہات والأسو	مفال الواجه	. تكسيات أس	-1 •				
ديسمبر	النوع الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر													
								٨٥	٨٥	٨٥	٨٥		طوب حراري	
								٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	م۲	حجر هاشمي	
								٥,	٥,	٥,	٥,		طوب فرعوني	
												ن النقل	الاسعار المتداولة بالسوق- الأسعار شاملة الضرائب دو	







	١-١٠ تابع تكسيات أسفال الواجهات والأسوار														
ديسمبر	النوع الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر														
								70	70	70	70		میکا مقاس ۲۰×۱۰		
								٩.	٩.	٩.	٩.	م۲	میکا مقاس ۳۰×۱		
								١٢.	17.	17.	١٢.]	میکا مقاس ۲۰×۴۰		
	الاسعار المتداولة بالسوق - الأسعار دون النقل														





شركات البلاط

البريد الالكترونى	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركة المنتجة	٩
	المبيعات القاهرة – مدينة نصر أمتداد رمسيس ٢ – عمارة ٦٦	71.7.7	Y£.£771V	TERRAZZO	•
			۲۷۰۸۰۵۰۱	UNICRETE	
sales@unicrete.net	٢٧ اش البساتين العمومى -البساتين القاهرة	77.771.7	******	Helmy Abdel-Raouf	۲
	ك ٢١ طريق مصر اسكندرية الصحراوى	. ٣/٣٥٨٦٥٦٣	. ٣/٣٥٨٦٥٦٢	شركة السماحي للبلاط الآلي	٣

شركات السيراميك والبورسلين

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركة المنتجة	م
	٣٦ش البطل احمد عبدالعزيز –المهندسين	**************************************	**************************************	CLEOPATRA O	١
lecico@lecico.com	١٠٦ش محمد فريد –وسط البلد–القاهرة	77912011	7791£71A 7797A779	ليسيكو ويسيكو	۲
www.ceramic-alamir.com	٤ ٥ش حسن المأمون المنطقة السادسة -مدينة نصر	*******	۲۲۷۳۹۳. ۲	porcelain & Ceramic AL AMIR	٣
alfaceramic@link.com.eg	المنطقة الصناعية الخامسة ٦أكتوبر –الجيزة	7707.£0V	#	ALFA	ŧ

شركات الرخام والجرانيت

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركة المنتجة	٩
RASHED@alex-tiles.com	منطقة مرغم الصناعية الكيلو ٣٦ طريق مصر – اسكندرية الصحراوي	. 17/24.1170	. r/ £ V	Rashed Marble - Granite - Quarries	,
	شق الثعبان طريق الأوتوستراد-المعادى-القاهرة		.117/19 £ V 9	شركة جلاكسي	۲
	شق الثعبان طريق الأوتوستراد-المعادى-القاهرة		.1124	شركة فرست للرخام والجرانيت	۲
	شق الثعبان طريق الأوتوستراد-المعادى-القاهرة		.111910.882	مصنع السلام الصينى	٤

شركات ارضيات صناعية من الايبوكسي

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
www.cmbgroup.org	٩ ٣ ٣ شارع الهرم الجيزة ٦ شارع إسكندر إبراهيم ميامي الاسكندرية	T0109101	٣ 0٨0٤ . ٨٤	G R O U P كيماويات اثبتاء اثحديث CHEMICALS FOR MODERN BUILDING W W W . c m b . e g	١

شركات أرضيات ال HDF ، ارضيات فنيل

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
cezar.egy@outlook.com	٨١ شارع شبرا عمارة البوسطة أعلى محطة مترو مسرة	7580077	* £ \$ 1 0 9 7 7	Decoration & Modern Building	١

شركات التكسيات أسفال الواجهات والأسوار

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
info@egrooftile.com	٥ ٢ إمتداد شارع الجزائر ـ البساتين	.11/11111111	.11/11127211	شركة المصربين للحراريات	1

شركات كلادينج للوجهات

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	۴
info@maak-group.com	۱۲ش أبو داوود الظاهري متفرع من مكرم عبيد مدينة نصر	.11/٢٤.٦٦٦٣	**********	G R O U P	1

مواد عازلة ودهانات



وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية قطاع الإسكان والمرافق الإدارة المركزية للاحتياجات ومواد البناء

							رطوبة	١ - عازل لا					
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
	لفائف خيش مقطرن												
								71.,0	71.,0	71.,0	۲۱۰,٥		انسوجوت خ إقتصادى
								777,.	777,.	777,.	777,.	اللفة	انسوجوت خ ۱
								۲۳٠,٠	۲۳٠,٠	۲۳٠,٠	۲۳۰,۰	(۱×۰۱متر)	انسوجوت خ ۲
								7 £ 7 , A	7 £ 7 , A	7 £ 7 , A	7 £ 7 , A]	انسوجوت خ۳
										قل	ضرائب دون الن	الأسعار شاملة الد	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة –

معدل تغير سعر عازل للرطوبه بين عامي ٢٠٢١-٢٠٢١

٣٢. ۲٦. 7 £ . 7 **T** . 7 **T** . 19. 14.

انسوجوت خ٣ -

الأنسوجوت:-

- رقائق عازلة مصنعة من البيتومين المؤكسد ومسلحة بنسيج الجوت (الخيش)
 - يستخدم عازل للرطوبة للحمامات
 - والأرضيات والبدرومات وقواعد الكباري .
- ينصح للحصول على كفاءة عالية للعزل أن يدهن ٣ أوجه بيتومين مؤكسد بمعدل ١,٥ كجم /م٢ + ٢طبقة من الأنسوجوت



A					
ت خ۳	انسوجو	خ إقتصادي	انسوجوت		
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰	
% ۲ ۲ , ۳ –	٣١٢,٤	%1.,٣-	۲۳٤,۸	يناير	
% ۲ ۲ , ۳ –	٣١٢,٤	%1.,٣-	7 T £ , A	فبراير	
% ۲ ۲ , ۳ –	٣١٢,٤	%1.,٣-	۲۳٤,۸	مارس	
% ۲ ۲ , ۳ –	۳۱۲, ٤	%1.,٣-	۲۳٤,۸	ابريل	
	۳۱۲, ٤		7 T £ , A	مايو	
	٣١٢,٤		۲۳٤,۸	يونيو	
	٣١٢,٤		۲۳٤,۸	يوليو	
	٣١٢,٤		7 T £ , A	أغسطس	
	٣١٢,٤		7 T £ , A	سبتمبر	
	۳۱۲, ٤		7 T £ , A	اكتوبر	
	٣١٢,٤		7 T £ , A	نوفمبر	
	٣١٢,٤		7 T £ , A	ديسمبر	
	٣١٢,٤		786,7	المتوسط	



							، للرطوبة	- تابع عازل	١				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٣٦,٥	٣٦,٥	٣٦,٥	٣٦,٥	,	عازل للرطوبة ذو أساس بيتوميني ومسلح بالبوليستر سمك همم
								W £ , Y	~ £, Y	W£,Y	W£,Y	٩	عازل للرطوبة ذو أساس بيتومينى ومسلح بالألياف الزجاجية(الفايبر جلاس) سمك ٣مم

السمك ٣مم-السطح العلوى مغطى بالبولى اثيلين - الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

معدل تغير سعر عازل للرطوبه بين عامى 7.71-7.7.

قطاع الإسكان والمرافق

وليستر سمك همم	عازل مسلح بالبو	عام ۲۰۲۰
معدل التغير	السعر	\
%٣·,٤-	07, £ £	يناير
%٣·,٤-	07, £ £	فبراير
%٣·,٤-	07, £ £	مارس
%٣·,£-	07, £ £	ابريل
	07, £ £	مايو
	07, £ £	يونيو
	07, £ £	يوليو
	07, £ £	أغسطس
	٥٢,٤٤	سبتمبر
	07, £ £	اكتوبر
	07, £ £	نوفمبر
	٥٢,٤٤	ديسمبر
	٥٢,٤٤	المتوسط

عازل ذو أساس ستوميني مسلح بالبولستر أو الألباف الزجاجية

- عازل للرطوبة للحمامات ويتم تركيبه على سطح أملس بعد تنظيفه من الأتربة .
- دهان السطح بوجه تحضيري من البيتومين على البارد ويتم لصق الطبقة العازلة بلهب الباشبوري بركوب قدره ١٠ سم ويشمل عمل وزرات أعلي منسوب التشطيب بارتفاع لايقل عن ١٠ سم على أن يتم عمل طبقة حماية للعزل الأفقى بطبقة لياسة أسمنتية بسمك ٣سم



				•	•	•	
1							



وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية
قطاع الإسكان والمرافق
الإدارة المركزية للاحتياجات ومواد البناء

							، للرطوبة	- تابع عازل	1				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٥,٥	٥,٥	٥,٥	٥,٥		بيتومين مؤكسد على الساخن ٢٠/٦٠
								1 . , "	۱۰,۳	۱۰,۳	۱۰,۳		بيتومين سائل RC۳۰۰ للطرق
								٩,٤	٩,٤	٩,٤	٩,٤	کجم	بيتومين سائل MC۳۰ للطرق
								١٨	1 £ , 1 £	1 £ , 1 £	1 £ , 1 £		بيتومين عازل للرطوبة على البارد
					-				سعر المعمل	دون النقل –	املة الضرائب	- الأسعار ش	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة

معدل تغير سعر عازل للرطوبه بين عامى 7.71-7.7.

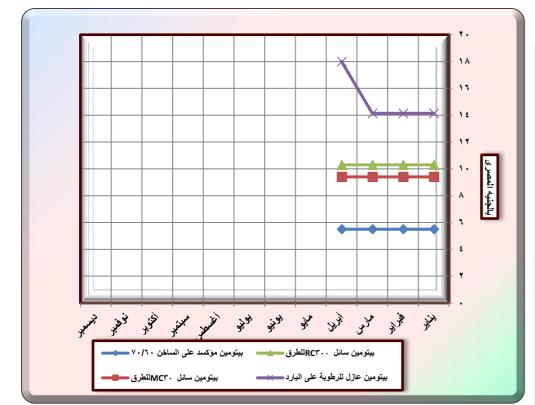
عام ۲۰۲۰	بيتومين عازل علم	ي الساخن ٢٠/٦٠
حام ۱۰۱۰	السعر	معدل التغير
يناير	٧,٥٦	% ۲ ٧,۲-
فبراير	٧,٥٦	% ۲ ٧,۲-
مارس	٧,٥٦	% T V , T –
ابريل	٧,٥٦	% ۲ ۷ , ۲ –
مايو	٧,٥٦	
يونيو	٧,٥٦	
يوليو	٧,٥٦	
أغسطس	٧,٥٦	
سبتمبر	٧,٥٦	
اكتوبر	٧,٥٦	
نوفمبر	٧,٥٦	
ديسمبر	٧,٥٦	
المتوسط	٧,٥٦	

<u>الببتومين</u>

نوع من أنواع المواد اللاصقة ذات لون أسود أو معتم ويكون علي حالة صلبة أونصف صلبة أو لزجة وينتج طبيعا أو صناعيا ويستخدم كطبقة عازلة للمياة ويوفر الحماية لطبقة اللأساسات التحتية وكخامة أساسية في إنتاج الأسفلت .

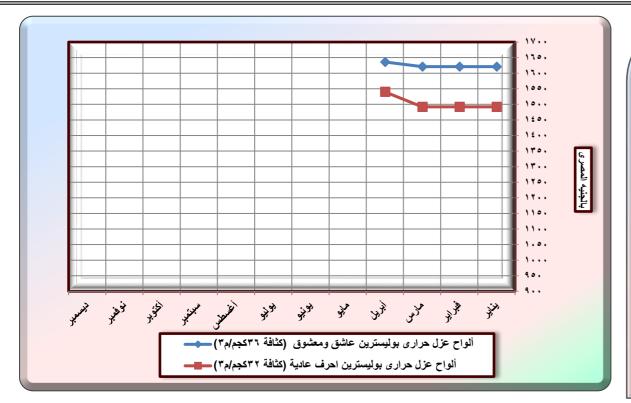


عازل للرطوبة علي البارد





	٢ – عازل للحرارة												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								1777	1771	1771	1771	متر مكعب	ألواح عزل حرارى بوليسترين عاشق ومعشوق (كثافة ٣٦كجم/م٣)
								101.	1 £ 9 Y	1 £ 9 Y	1 £ 9 Y	مدر مسب	ألواح عزل حرارى بوليسترين احرف عادية (كثافة ٣٢كجم/م٣)
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												



عازل للحرارة من البولسترين

- عبارة عن ألواح عازلة للحرارة بأسماك متعددة بكثافة حتى ٣٦كجم / م٣ مصنوعة بطريقة بثق البولسترين ويتوفر أطوال أكثر من ١٢١ سم ألوانه الأزرق والرمادى .
 - لايمتص المياه والرطوبة ، معوق لانتشار الحربق .
- يستخدم في عزل الأسطح والحوائط الداخلية والثلاجات وغرف التبريد وحشو
 للجمالونات والهياكل المعدنية







	رابعاً: أسعار الدهانات خلال عام ٢٠٢١												
	١ – معجون حوائط بلاستيك												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٦	٦	٦	٦		داخلی
	خارجي مقاوم للعوامل الجوية كجم ۷ ۷ ۷ خارجي مقاوم للعوامل الجوية												
	دهان تحضیری نتر ۱۰٫۰ ۱۰٫۰ ۱۰٫۰ ۱۱٫۱۰												
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

دهان تحضیری:ـ

عبارة عن مستحلب لونة شفاف أساسه أسيتات البولي فنيل. رابط و مالئ للمسام و يستخدم كدهان تحضيري قبل البدء في الدهانات المائية حيث يزبد من قوة ألتصاقها على الأسطح الأسمنتية كما أنة يعمل على تسهيل تشغيل المعجون .

معحون الحوائط:ـ

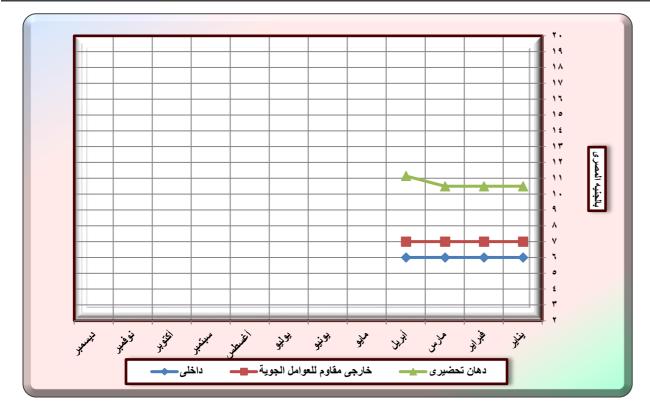
أساسة مستحلب بوليميرات الفنيل أكريليك و مضاف إلية مواد مالئة خاصة و مواد رابطة و مواد مضادة للبكتربا و يتوافر بالأسواق أنواع خاصة من المعجون مثل معجون أسمنتي لتنعيم البياض الخارجي و الداخلي & معجون للحوائط الخارجية للعوامل الجوبة الصعبة و معجون بلاستيك مقاوم للحربق

> يتم فرد المعجون بسكينة المعجون على أن يترك ٢٤ ساعة بين الطبقتين

> > و يتم صنفرتة في اليوم التالي









وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية قطاع الإسكان والمرافق الإدارة المركزية للاحتياجات ومواد البناء

	١-١ دهانات بلاستيك												
ديسمبر													
								1.,09	1 . , £ Y	1 . , £ Y	١٠,٤٢	كجم	مط داخلی إقتصادی
								٣٢,٣	٣٢,٣	٣٢,٣	٣٢,٣		مط داخلي عالى الجودة (ابيض)
								٤٦,٢٣	٤٦,٢٣	٤٦,٢٣	٤٦,٢٣	لتر	نصف لامع داخلي وخارجي
	مطخارجي متفوق الجودة (٩٥, ١٤٤, ٩٥ ؛ ١٩٠٤؛ (١٩٠ ؛ ١٩٠٠) على المجودة (١٩٠٤) المحادث (١٩٠١) المحادث												
										قل	صرائب دون الن	الأسعار شاملة ال	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة

معدل تغیر سعر دهانات بلاستیك بین عامی۲۰۲۰-۲۰۲۱

ه مط خارجی	دهان بلاستيك	ك نصف لامع	دهان بلاستي	عام ۲۰۲۰
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۱۰۱۰
% • , •	11,90	% • , •	٤٦,٢٣	يناير
% • , •	11,90	% • , •	٤٦,٢٣	فبراير
% • , •	11,90	% • , •	٤٦,٢٣	مارس
% • , •	11,90	% • , •	٤٦,٢٣	ابريل
	11,90		٤٦,٢٣	مايو
	11,90		٤٦,٢٣	يونيو
	11,90		٤٦,٢٣	يوليو
	11,90		٤٦,٢٣	أغسطس
	11,90		٤٦,٢٣	سبتمبر
	11,90		٤٦,٢٣	اكتوبر
	11,90		٤٦,٢٣	نوفمبر
	11,90		٤٦,٢٣	ديسمبر
	٤٤,٩٥		٤٦,٢٣	المتوسط

<u>الدهانات</u>

تعطى أعمال الدهانات صورة واضحة عن مستوى تشطيب المنشأ و تتم أعمال الدهانات عادة فى عدة خطوات : وجة تحضيرى . وجهين معجون . وجه بطانة و وجهين ضهارة

دهانات بلاستيك مط: ـ

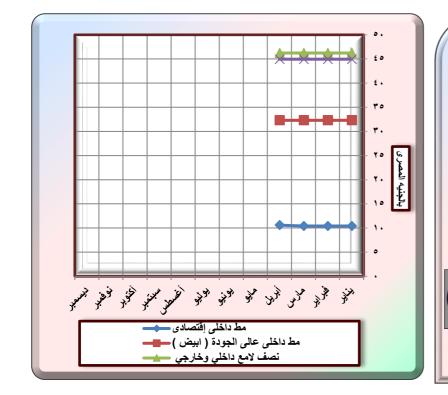
عبارة عن دهان بلاستيك غير لامع يتكون من راتنج الأكريليك و أكسيد التيتانيوم و مواد مالئة فائقة النعومة و يستخدم لجميع الاسطح و الطوب و الحجارة للأستخدام الداخلي و الخارجي المواصفات المصرية رقم ٢٠٠٧/١٥٣٩

وتتوافر الدهانات البلاستيكية باللون الإبيض و جميع الالوان و يمكن ضبط درجة اللون المطلوب بالكمبيوتر .

> كما يمكن الحصول على مستويات فائقة الجودة من الدهانات

> > حسب النوع المستخدم .

معدل الفرد / للوجة الواحد من ٨: ١١ م٢ / لتر .





	۲ – دهانات الدیکور													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يونيو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								Y V 0 , A A	۲۷0, ۸ ۸	۲۷0, ۸۸	۲۷0, ۸۸		دهان ديكوري عالي الجودة ذات شكل مخملي	
								Y11,9 <i>0</i>	۲۱۱,۹ 0	۲۱۱,۹ 0	۲۱۱,۹ 0	لتر	دهان ديكوري يضيف بعد جديد ، ذو تأثير راقي	
								77.,77	***,^*	***,^*	***,^*		دهان ديكوري يجمع بين الشكل المخملي وحبيبات الميتاليك ذات بريق عالي	
								174,. £	174,. £	174,. £	174,. £		دهان ديكوري يعطي لمعة المعدن الطبيعية	
	-				-	•	•		-	قل	ضرائب دون الذ	الأسعار شاملة ال	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - أ	



دهانات الديكور:-

- دهانات ديكورية للاستعمال الداخلي على جميع المسطحات الجديدة والقديمة مثل الأسطح الأسمنتية
 والخشبية والألواح الجبسية .
 - دهانات ديكور ذات اساس مائي تعطي شكل مخملي او ميتاليك وأشكال وتاثيرات أخرى .

طريقة الاستخدام:

- ليجب أن تكون السطح جاف ونظيف وخالي من الاتربة والزيوت والشحوم والغبار
 - دهان وجه سیلر مناسب وترکه لیا
 - دهان وجهين بلاستيك بطانة
 - قشرة البيض من نفس لون الدهان
 - الديكورى .
 - دهان وجه أو وجهين من



	۳ – برایمر												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٤٠,٣١	٤٠,٣٦	٤٠,٣٦	٤٠,٣٦		برايمر سينسيتك
								۲۱,00	71,00	11,00	71,00		ميتال كوت
								۱۸,۲٤	17,77	17,77	17,77	کجم	برايمر احمر
								۱۸,۲٤	77,07	۲۳,٥٦	74,07		برايمر رمادى
										<u>.</u> قل		الأسعار شاملة ال	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة –





	٤ – دهانات لاكيه												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٣٤,٠٥	٣١,١٤	۳۱,۱٤	٣١,١٤		مط ابيض للأسطح الداخلية
								٣٧,٠٥	70,91	70,91	80,91	لتر	مط أبيض للأسطح الداخلية والخارجية عالى
								0.,00	0,,00	0.,00	0.,00		نصف لامع عالى الجودة
	الأسعار من قوائم يعض الشركات المنتحة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

مط أبيض للأسطح الداخلية والخارجية عالى الجودة ____ مط ابيض للأسطح الداخلية نصف لامع عالى الجودة ____

الدهانات الألكيدية (اللاكية):ـ

طلاء تركيبي أساسه راتنجات صناعية يعطى سطحاً مطفأ -نصف لامع

- لامع .
- المواصفات المصربة رقم ٢٨ ٧٧ /٢ .
- يجب أن تكون الأسطح جافة وخالية من الأتربة و الشحوم وخلافة .
- . و يستخدم الدهان اللاكية كوجة نهائى بعد تسوية الأسطح بالبادى المناسب لنوع السطح (اسطح معدنية . أسطح خشبية) ووجهين معجون للأسطح أسمنتية .) - و يتم الدهان باللاكية بعدد ٢ وجه أو حسب الطلب.

الدهانات اللاكية المط

دهان لاكية سينتيتتك غير لامع يتوافر باللون الأبيض و ألوان عديدة حسب اللون المطلوب . و تختلف الجودة حسب السعر

الدهانات اللاكبة نصف لامع

دهان لاكية سينتيتك نصف لامع يتوافر باللون الأبيض و ألوان عديدة



وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية قطاع الإسكان والمرافق الإدارة المركزية للاحتياجات ومواد البناء

	٤ - ١ تابع دهانات لاكيه													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								٤٤,٢٣	٣٩,٤٤	٣٩,٤٤	٣٩,٤٤		لامع (أبيض) للأسطح الداخلية	
								٣٥,٠٦	٣٣,١٧	TT,1 V	٣٣,1 ٧	tr.	لامع (ألوان) للأسطح الداخلية	
								09,00	٥٩,٢٨	٥٩,٢٨	٥٩,٢٨	لتر	شديد اللمعان للأسطح الداخلية والخارجية (أبيض)	
								٤٢,٧٥	٤١,٧٥	٤١,٧٥	£1,V0		شديد اللمعان للأسطح الداخلية والخارجية (ألوان)	

الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

معدل تغیر سعر دهانات لاکیة بین عامی ۲۰۲۰-۲۰۲۱

اللمعان الوان	لاكية شديد ا	اللمعان ابيض	لاكية شديد	عام۲۰۲۰
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	11110
%٠,٠	٤١,٧٥	%٠,٠	09,71	يناير
%٠,٠	٤١,٧٥	%٠,٠	09,71	فبراير
% . , .	٤١,٧٥	%٠,٠	09,71	مارس
%۲,£	٤١,٧٥	%١,٠	09,71	ابريل
	٤١,٧٥		09,71	مايو
	٤١,٧٥		09,71	يونيو
	٤١,٧٥		09,71	يوليو
	٤١,٧٥		٥٩,٢٨	أغسطس
	٤١,٧٥		٥٩,٢٨	سبتمبر
	٤١,٧٥		٥٩,٢٨	اكتوبر
	٤١,٧٥		٥٩,٢٨	نوفمبر
	٤١,٧٥		٥٩,٢٨	ديسمبر
_	٤١,٧٥		٥٩,٢٨	المتوسط

<u>دهانات لاكية لامع :-</u>

دهان لاكية سينيتيتك لامع يستخدم فوق البطانات التركيبية أو البويات البادئة أو فوقهما معاً على الحوائط و الاسطح الخشبية و المعدنية . مناسب بوجة خاص لأعمال النجارة و الكريتال و دهان الحوائط اللامعة في المباني السكنية والعامة . يمكن تخفيف اللاكية بالتنر أو مخفف مناسب لعمل وجة البطانة أو مخفف مناسب لعمل وجة البطانة التراد دان بطرية قاطرارة و عرضة وفرة المنازة المنازة والمنازة و عرضة وفرة المنازة المنازة والمنازة والمن

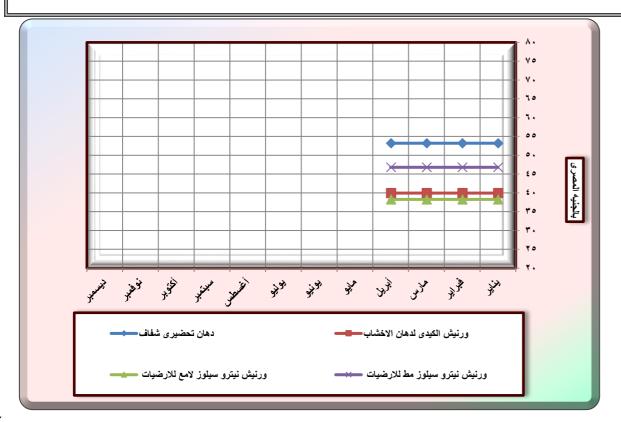
أو مخفف مناسب لعمل وجة البطانة يتم الدهان بطريقة طولية و عرضية بفرشا بيتم الدهان بطريقة طولية و عرضية بفرشا يدهن عادة وجهين و يفضل جفاف الوجة الاول قبل الدهان مرة آخرى

معدل الفرد من ١٢:١٠ م٢ / لتر للوجة الواحد يتناسب السعر مع الجودة من حيث قوة التخبئة و مقاومة الأصفرار و الأنسيابية وسهولة الأستخدام .

								*	*	*	*	- 1. - 00 - 0. - 10 - 1. - 70	بالمساري
٦	Parish San	, s 3	بة بة بة (ر	ع الداخلي ع الداخلي أ (أبيض	للأسطح للأسطح لخارجياً	أبيض) ألوان) اخلية وا	لامع (لامع (طح الد	أربي عان للأس عان للأس	ديد اللم	ث	şi ^r	- Y. - 10	1



	٥ – دهان أستر													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								٥٣,٢	٥٣,٢	٥٣,٢	٥٣,٢		دهان تحضيرى شفاف	
								89,90	٣٩,٩٥	79,90	89,90		ورنيش الكيدى لدهان الاخشاب	
								٣٨,٢٧	۳۸,۲۷	۳۸,۲۷	٣٨,٢٧	کجم ک	ورنيش نيترو سيلوز لامع للارضيات	
								٤٦,٨	٤٦,٨	٤٦,٨	٤٦,٨		ورنيش نيترو سيلوز مط للارضيات	



دهان تحضيري لدهان الأخشاب:

يتم سنفرة السطح بسنفرة ٣٢٠ وتجهيزه ثم دهان من وجه لوجهين من دهان تحضيري عبارة عن سيلر شفاف بأستخدام مسدس الرش

ورنيش الكيدي لدهان المنتجات الخشبية

يستخدم لدهان الاخشاب والابواب والموبليا وخلافه

يتم الدهان باستخدام مسدس الرش ، ضغط الرش ٤.٥ بار بقطر فوهه ١,٦٠١,٤ مللى أو الفرشاة او الروله ويستخدم النفط النباتى أو المعدنى للتخفيف ١ : ٢٥% معدل الفرد : ١٠٢٠٠ م٢ /كجم

ورنيش نيترو سيليوز لامع او مط مقاوم للخدش مناسب لدهان الارضيات :

يتم الدهان بأستخدام مسدس الرش كما سبق بالورنيشالللكيدى ويتميز بالصلابه ، مقاوم للخدش مناسب لدهان الارضيات الخشبيه كما يتوافر منه ورنيش مط حليبى للتخفيف : تنر نيترو سيليوزى



	٦ – دهانات أسمنتية للواجهات													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
لی ٥,٣٤ ٥,٣٤ ٥,٣٤ ٥,٣٤													معجون ناعم (أبيض) للطلاء الداخلي	
								٣, ٤ ٤	٣, ٤ ٤	٣, ٤ ٤	٣, ٤ ٤		طبقة دهان للطلاء الداخلي (أبيض)	
								٣,٦٧	۳,٦٧	٣,٦٧	٣,٦٧	كجم	دهانات اسمنتية للواجهات ناعم (أبيض)	
	\$,.7 \$,.7 \$,.7											دهانات اسمنتية للواجهات متوسط (أبيض)		
								٤,٩٩	٤,٩٩	٤,٩٩	٤,٩٩		دهانات اسمنتية للواجهات خشن (أبيض)	
	<u> </u>									قل	ضرائب دون النا	الأسعار شاملة الد	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة – أ	

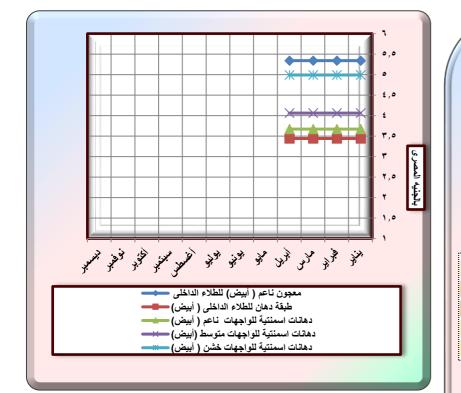
معدل تغير سعر دهانات اسمنتية بين

عام ۲۰۲۰	دهانات اسمنتي	بة(ناعم) ابيض
פא יויי	السعر	معدل التغير
يناير	٣,٦٧	%٠,٠
فبراير	٣,٦٧	%٠,٠
مارس	٣,٦٧	%٠,٠
ابريل	٣,٦٧	%٠,٠
مايو	٣,٦٧	
يونيو	٣,٦٧	
يوليو	٣,٦٧	
أغسطس	٣,٦٧	
سبتمبر	٣,٦٧	
اكتوبر	٣,٦٧	
نوفمبر	٣,٦٧	
ديسمبر	٣,٦٧	
المتوسط	٣,٦٧	

دهانات أسمنتيه :-

طلاء للواجهات الخارجية والحوائط الداخلية ، تتميز الدهانات الاسمنتية
بدرجة ثبات عالية للون ورخيصة التكاليف بالإضافة الى طول عمرها
الافتراضى وتتميز بسهولة وسرعة الاستحدام ويمكن استخدامها على كافة
أنواع الجدران وتشمل اساسا خارجيا ،ومعجون تشطيب، ولياسات ناعمة
او متوسطة الخشونة مقاومة للماء والمناخ الصحراوى ويمكن
استعمالها بالة رش او بمسطرين يدوى وهذة المنتجات متوفرة
باللون الالبض والرمادى و ٢٠ لوناً ويمكن فردها على المحارة الخارجية
بعد رشها بالماء بالبروة وتسويتها بالفرطاسة في اتجاه واحد من اعلا
لاسفار بسمك ١:٣ مد

الكثافة الجافة حوالى ٦,١ كجم /لتر ، الخلط (شيكارة ٥ ككجم /٦,٥ لتر ماء) معدل التغطية :٢,١كجم / م٢سمك ١ملم



شركات المواد العازلة

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركات	المسلسل
info@insumat.com	٤ ١ طريق أسيوط السريع ك ١٤ بعد المنيب	* ***********************************	**************************************	Manufacturing Insulating Materials & Ry- Products Co.	١
cmb@cmbegypt.com	١٩ ٣ ش الهرم الجيزة	* 0109101	T0	G R O U P كيماويات البناء الحديث CHEMICALS FOR MODERN BUILDING W W W . c m b . e g	٣
	ش بورسعيد-الوايلي - محطة هابي - مركز التدريب المهني - التعاون للبترول		.10117191	التعاون للبترول	ŧ

شركات دهانات داخلية وخارجية ودهانات أسمنتية

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	تليفون	الشركة	م
	المنطقة الصناعية الأولى مدينة العبور اشالمصانع الأميرية القاهرة	££	££910.££	ا کین	•
www.cmbgroup.org	٩ ٣ ٣ شارع الهرم الجيزة ٦ شارع إسكندر إبراهيم ميامي الاسكندرية	<i>TOAPOAOT</i>	٣ 0٨0£ . ٨£	CHEMICALS FOR MODERN BUILDING WWW.Cmb.eg	۲
www.glc.com.eg	مدينة العبور الصناعية		1778.	@GLC" paints	٣

البريد الإلكتروني	العنوان	اثفاكس	التليفون	الشركة	۴
www.savetoegypt.com	٢ اش ذاكر حسين المنطقة التاسعة مدينة نصر هش الطيار محمود شكري سموحة الإسكندرية	7 £ V 1 7 £ T 1	Y £ V 7 £ TT Y £ V 7 £ TT Y £ V 7 £ T.	Sawelin	,

شركات قرميد فخار

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	تليفون	الشركة	م
info@sweilem.net	٦ش السعد ميدان الخلفاوى شبرا	£ £ 7 V 9 £ 1 Y	££7V9£.0	Sweillem Vitrified Clay Pipes Co.	

مستلزمات کهرباء وخامات تشطیب





وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية قطاع الإسكان والمرافق الإدارة المركزية للاحتياجات ومواد البناء

خامساً: أسعار المستلزمات الكهربائية خلال ٢٠٢١

	١- أسلاك (نحاس معزول)													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								٤٧٩,٩	٤٧٩,٩	٤٧٩,٩	٤٧٩,٩		۲ مم ۲	
								197,0	197,0	٦٩٢,٠	197,0	اللقة	۳ مم ۲	
								۸۹۳,۸	۸۹۳,۸	۸۹۳,۸	۸۹۳,۸	(۱۰۰م.ط)	٤ مم ٢	
								1777,7	1777,7	1777,7	1777,7]	۲ مم ۲	
						•	نقل	رائب دون الم	شاملة الض	مع - الأسعار	ن نسب الخص	المنتجة دور	الأسعار من قوائم بعض الشركات	

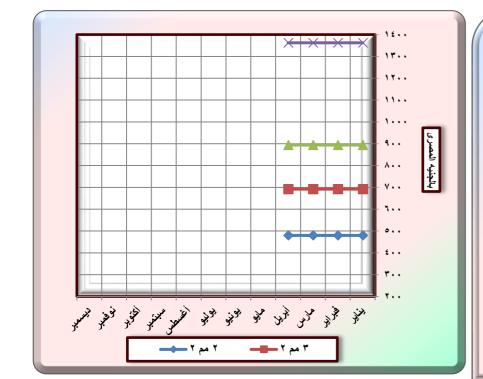
معدل تغير سعر الاسلاك النحاس المعزول بين عامى

عمم۲	سلك	٣مم٢	سلك	J J 10
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%• ,•	۸۹۳,۸۰	%• ,•	797	يناير
% • ,•	۸۹۳,۸۰	%• ,•	797	فبراير
% • ,•	۸۹۳,۸۰	%• ,•	797	مارس
% • ,•	۸۹۳,۸۰	%• ,•	797	ابريل
	۸۹۳,۸۰		797	مايو
	۸۹۳,۸۰		797	يونيو
	۸۹۳,۸۰		797	يوليو
	۸۹۳,۸۰		797	أغسطس
	۸۹۳,۸۰		797	سبتمبر
	۸۹۳,۸۰		797	اكتوبر
	۸۹۳,۸۰		797	نوفمبر
_	۸۹۳,۸۰		797	ديسمبر
	۸۹۳,۸۰		797	المتوسط

أسلاك نحاس معزول

- تتكون الإسلاك من قلب من النحاس المخمر المعزول بماده P.V.C.
- تستخدم للتوصيلات الكهربائيه المختلفة وأعمال الاضاءة داخل المنشأة.







	۱- تابع أسلاك (نحاس معزول)													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
	۲ مم ۲ مر													
								7777	1771	1771	7777	اللفة	۲۵ مم ۲	
								917.	917.	917.	917.	(۱۰۰م <u>ط)</u>	۳۵ مم ۲	
	٥٠ مم ٢ مم ٢ ١٢٤٢٦ ١٢٤٢٦ ١٢٤٢٦ ١٢٤٢٦													
		-	-	-	-	-	نقل	رائب دون ال	شاملة الض		ن نسب الخص	المنتجة دور	الأسعار من قوائم بعض الشركات	

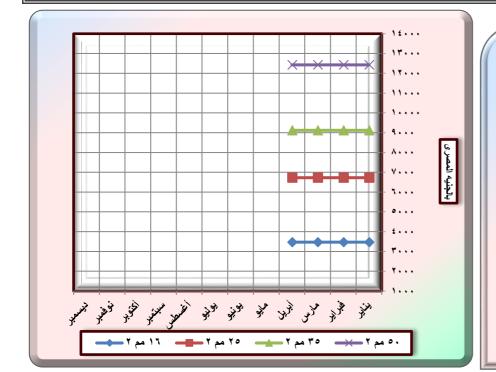
تابع معدل تغير سعر الاسلاك النحاس المعزول بين عامى ٢٠٢٠-٢٠١

_	7				
I	٥٢مم٢	سلك	۱ ۱مم۲	سلك ٦	
	معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
	%• ,•	7777	%• ,•	٣٤٧٠,٢٠	يناير
	%• ,•	7777	% • ,•	724,7.	فبراير
	%• ,•	7777	%• ,•	727.7.	مارس
	%• ,•	7777	%• ,•	727.7.	ابريل
ľ		7777		#£V., Y.	مايو
		7777		#{V., Y.	يونيو
ľ		7777		727.7.	يوليو
		7777		727.7.	أغسطس
ľ		7777		727.7.	سبتمبر
ľ		7777		#{V., Y.	اكتوبر
ľ		7777		#{V., Y.	نوفمبر
		7777		٣٤٧٠,٢٠	ديسمبر
ĺ		7777	-	٣٤٧٠,٢٠	المتوسط

<u>أسلاك نحاس معزول</u>

- تتكون الإسلاك من قلب من النحاس المخمر المعزول بماده P.V.C.
- تستخدم للتوصيلات الكهربائيه المختلفة وأعمال الاضاءة داخل المنشأة.







	۱- کاپلات (نحاس معزول شعر)												
ديسمبر	النوع الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر												
								٥٣,٤	٥٣,٤	٥٣,٤	٥٣,٤	tata ita	نحاس ۱۰×۲ مم۲
								٩٨,٦	٩٨,٦	٩٨,٦	٩٨,٦	متر طولی	نحاس ۱۰×٤ مم٢
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

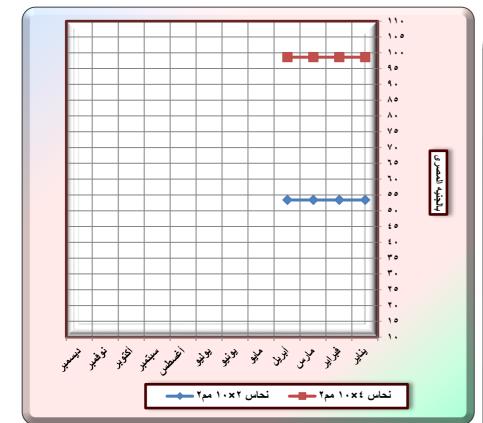
معل تغير سعر كابلات النحاس المعزول بين عامى ٢٠٢٠-٢٠٢١

×۱۰مم۲	نحاس ٤	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%• ,•	٩٨,٦٠	يناير
%• ,•	۹۸,٦٠	فبراير
%• ,•	۹۸,٦٠	مارس
%• ,•	٩٨,٦٠	ابريل
	۹۸,٦٠	مايو
	٩٨,٦٠	يونيو
	۹۸,٦٠	يوليو
	۹۸,٦٠	أغسطس
	٩٨,٦٠	سبتمبر
	٩٨,٦٠	اكتوبر
	٩٨,٦٠	نوفمبر
	۹۸,٦٠	ديسمبر
	٩٨,٦٠	المتوسط

<mark>کابلات (نحاس معزول شعر) جهد</mark> ۲٫۰/۱ ک.ف

- تتكون من قلب مكون من مجموعه موصلات من النحاس المخمر المعزول بماده P.V.Cوالمغلف بغلاف نهائي من P.V.C.
- يستخدم فى التوصيلات الخاصه للثلاجات ومكيفات الهواء والفسالات والمراوح .







			-	-		ط منخفض)	ل مسلح ضغ	ابلات (نحاس	٢- تابع الك				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٥٥,٩	00,9	٥٥,٩	٥٥,٩		نحاس ٤×٤ مم٢
								٧٨,٧	٧٨,٧	٧٨,٧	٧٨,٧	متر طولی	نحاس ٤×٤ مم٢
								117,8	117,8	117,7	117,7		نحاس ٤×١٠ مم٢
		-					نقل	رائب دون ال	شاملة الض	مع - الأسعار	ن نسب الخص	المنتجة دور	الأسعار من قوائم بعض الشركات

معدل تغیر سعر کابلات النحاس المعزول بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

× ۲مم۲	نحاس ٤	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%• ,•	٧٩	يناير
%• ,•	٧٩	فبراير
%• ,•	٧٩	مارس
%• ,•	٧٩	ابريل
	٧٩	مايو
	٧٩	يونيو
	٧٩	يوليو
	٧٩	أغسطس
	٧٩	سبتمبر
	٧٩	اكتوبر
	٧٩	نوفمبر
	٧٩	ديسمبر
•	٧٩	المتوسط

<u>کابلات نحاس مسلح ضغط</u> منخفض

- تتكون من قلب من مجموعه من موصلات النحاس المعزول P.V.C مسلح بشريطين من الصلب وغلاف نهائي من P.V.C - يقوم بنقل الكهرباء من محطة التوزيع الرئيسية الي المباني ويركب في قنوات مدفونه تحت الارض ولذلك لمقاوته للرطوبة وتحمله للاحمال الميكانيكية.

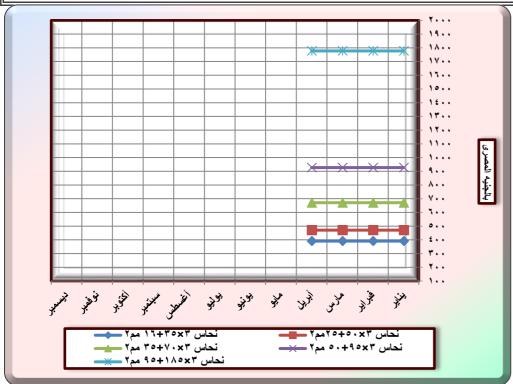


غارب التابل (كاوريد البولي قينيل)

						- A · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
						- Y. - 10



	١- تابع الكابلات (نحاس مسلح ضغط منخفض)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								791,0	791,.	٣٩١,٠	791,0		نحاس ۳×۳۰+۱۱ مم۲
								٤٧٠,٨	٤٧٠,٨	٤٧٠,٨	٤٧٠,٨	Ί	نحاس ×× ۰۰+۵ مم ۲
								٦٧٠,٨	۸,۰۷۴	٦٧٠,٨	٦٧٠,٨	متر طولی	نحاس ۳×۲۰۰۰ مم۲
								977,1	9 77, A	977,8	977,8	Ί	نحاس ۳×۹۰+۰۰ مم۲
	نحاس ۲×۱۸۰+۹ مم۲ ۱۷۷۷٫۳ ۱۷۷۷٫۳ ۱۷۷۷٫۳ ۱۷۷۷٫۳ ۱۷۷۷٫۳ نحاس ۲۰۵۲												
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												الأسعار من قوانم بعض الشركات المنت



<u>کابلات نحاس مسلح ضغط</u> منخفض

- تتكون من قلب من مجموعه من موصلات النحاس المعزول P.V.C مسلح بشريطين من الصلب وغلاف نهائي من P.V.C - يقوم بنقل الكهرباء من محطة التوزيع الرئيسية الي المباني ويركب في قنوات مدفونه تحت الارض ولذلك لمقاوته للرطوبة وتحمله للاحمال الميكانيكية.



فارب التابل (كثوريد البولي فينيل)

۱۸+۹۹ مم۲	نحاس ۳×۰،	
معدل التغير	السعر	عام۲۰۲۰
%• ,•	1777,	يناير
%•,•	1777,	فبراير
%•,•	1777,7	مارس
%• ,•	1777,7	ابريل
	1777,7	مايو
	1777,7	يونيو
	1777,	يوليو
	1777,7	أغسطس
	1777,	سبتمبر
	1777,7	اكتوبر
	1777,	نوفمبر
	1777,7	ديسمبر
	1777,7	المتوسط

تابع معدل تغير سعر كابلات (نحاس مسلح

ضغط منخفض) بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱



	٢-خراطيم بلاستيك بولى ايثيلين													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								119	119	9 7	90	7 ****	۱۳ مم	
								1 £ 9	1 £ 9	171	170	اللفة - . (۳۰متر) ـ	۱۲ مم	
								Y £ 9	7 £ 9	١٨٨	190	(54,7)	۲۳ مم	
								۱۸۰	١٨٠	1 : .	1 2 0	7 ****	۱۳ مم	
								۲۳.	۲۳.	140	١٨٢	اللفة اللفة الفات ال الفات الفات ال	۱۲ مم	
								441	٣٧١	7 7 9	۲٩.	(5.00)	۲۳ مم	
	•	•				•	•	•	ب دون النقل ب	شاملة الضرائ	- صم - الأسعار	ن دون نسب الخ	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجا	

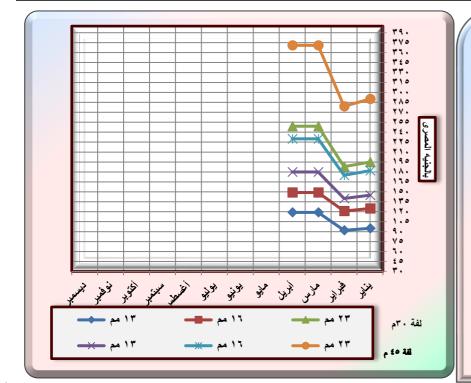
معدل تغير سعر خراطيم بلاستيك بولي ايثيلين (اللفه ٤٥)

، ۲۳مم	مقاس	۱۲ مم	مقاس	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%∀, ∙	771	% ٧,1	1 / •	يناير
% ٣,•	441	%Y,9	1 ٧ •	فبراير
%٣٦,٩	441	% ٣ ٥,٣	1 ٧ •	مارس
%٣٦,٩	441	% ٣ ٥,٣	1 / •	ابريل
	441		1 ٧ •	مايو
	441		1 7 •	يونيو
	441		1 ٧ •	يوليو
	441		1 / •	أغسطس
	441		1 ٧ •	سبتمبر
	7 £ 7		107	اكتوبر
	7 £ 7		107	نوفمبر
	447		1 4 9	ديسمبر
	777		١٦٤	المتوسط

<u>خراطیم بلاستیك(بولی</u> <u>اثبلین)</u>

تقوم الخراطيم البلاستيكية المفرغة فى ربط
الاعمال الكهربائية بعضها ببعض والخراطيم
البولى اثلين تكون صلبة ولكنها غير هشة
وتتحمل درجة الحرارة.







	٢- تابع خراطيم بولى ايثلين فلكسبل												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٣٨,٠	٣٨,٠	٣٠,٠	٣١	اللقة	۱۳ مم
								٤٦,٠	٤٦,٠	٣٥,٠	٣٦	(۲۰متر)	۱٦ مم
								٧٥,٠	٧٥,٠	٦٠,٠	7.7		۲۳ مم
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرانب دون النقل												

معدل تغیر سعر خراطیم بولی ایثیلین فلکسبل بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

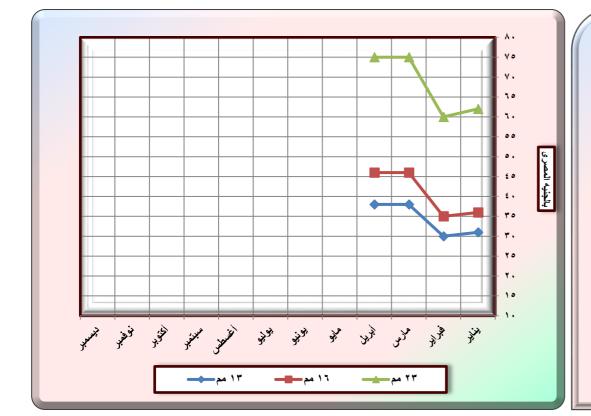
۲۳ مم	مقاس	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%١,٦	٦١	يناير
% 1,٦-	٦١	فبراير
%t٣,•	٦١	مارس
%t٣,•	٦١	ابريل
	٦١	مايو
	٦١	يونيو
	٦١	يوليو
	٦١	أغسطس
	٦١	سبتمبر
	٥٥	اكتوبر
	٥٥	نوفمبر
	٦٣	ديسمبر
	٦.	المتوسط

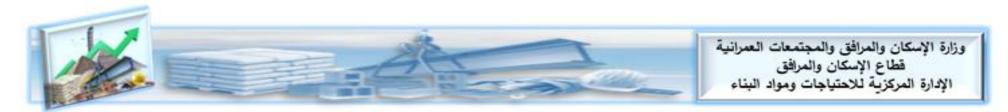
<u>خراطیم یولی ایثلین مرنة</u>

الخراطيم المرنة تكون قابلة للثنى يدويا بدون الحاجة الى معالجة او الى ادوات.

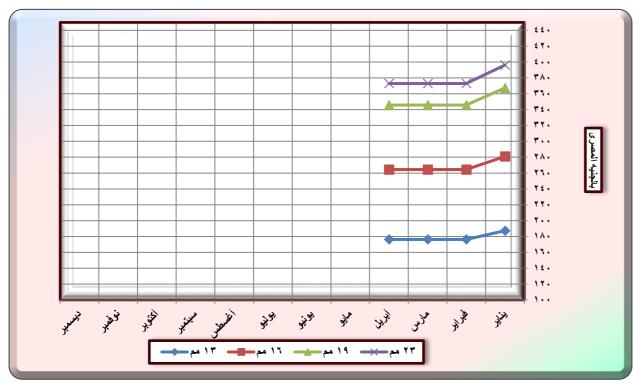
-تستخدم فى اعمال التوصيلات الكهربائية المدفونة .







	۲- مواسیر بلاستیك PVC رمادی غامق													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								177,77	۱۷٦,۲۸	177,77	۱۸۷,۳۰	71. ti	۱۳ مم	
	١٦ مم الربطة (٣٤) ٢٦٤,٤٢ ٢٦٤,٤٢ ٢٦٤,٤٢													
								710,7 0	750,7 0	760,7 0	777,79	ماسورة	۱۹ مم	
	۳۷۲,۹۰ ۳۷۲,۹۰ ۳۹٦,۲۱ ۳۹۲,۲۱													
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرانب دون النقل .													







	۲- مواسير بلاستيك UPVC ابيض												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								۸٥.	V £ Y	٦٧٦	171	لفة ٣٤×٣م	ماسورة ۲۰ مم سمك خفيف قطر خارجى ۲۰ مم والداخلى ۱۷٫۶ مم
								V Y 0	7.44	٥٧٧	٥٧٧	لفة ١٥×٣متر	ماسورة ٣٢ مم سمك خفيف قطر خارجى ٣٢ مم والداخلى ٢٨,٦ مم
								٥٣٨	٤٧٠	٤٧٨	٤٣٨	لفة ٥×٣متر	ماسورة ٥٠ مم سمك خفيف قطر خارجى ٥٠ مم والداخلي ١,٥٤ مم
	•	•	•	•	•				ب دون النقل	شاملة الضرائ	صم - الأسعار	و دون نسب الخ	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة

۱۰۰ / ۱۰ / ۱





						'UP ابیض	بلاستيكVC	صة للمواسير	۲۔ قطع خا				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٣,٥٢	٣,٥٢	٣,٢	٣,٢		جلبة ماسورة ٢٠مم UPVC
								٥,٧٧	٥,٧٧	0,75	0,7 £		جلبة ماسورة ٣٢مم UPVC
								10,88	10,88	17,9 £	17,9 £	1	جلبة ماسورة ٥٠مم UPVC
								0,57	0,£7	٤,٩٢	٤,٩٢	1	کوع ماسورة ۲۰مم UPVC
								10,79	10,79	12,77	11,77	عدد	کوع ماسورة ۳۲مم UPVC
								٣٣,٩	٣٣,٩	۳۰,۸۳	۳۰,۸۳	1	کوع ماسورة ، ٥مم UPVC
								٧,٠٣	٧,٠٣	٦,٤	٦,٤	1 [ادابتور ماسورة ٢٠مم UPVC
								10,87	10,47	1 £ , 4 9	1 £ , 4 9	1	ادابتور ماسورة ٣٢مم UPVC
								77,77	٣٦,٧٢	٣ ٣,٣٨	٣ ٣,٣٨	1	ادابتور ماسورة ٥٠مم UPVC
						<u> </u>			المنافقة الم	il atlata	م الأسام	· 11	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنت







سادساً: أسعار خامات التشطيب خلال عام ٢٠٢١

	١- الخشب														
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع		
								۸٥٠٠	٧٥	٧	٦	w.	خشب سوید موسکی (فننندی)		
								18	18	170	17	م '	خشب زان مبخر (رومانی) - أطوال		

الأسعار المتداولة بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

معدل تغير سعر الخشب بين عامي ٢٠٢١ – ٢٠٢١

ب زان	خثب	ید موسکی	خشب سو	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام۲۰۲۰
%٤,٣	110	% ٩,١	٥٥,,	يناير
% A,Y	110	% ۲۷,۳	٥٥,,	فبراير
%17,•	110	%٣٦,£	٥٥,,	مارس
%1٣,•	110	%°£,°	٥٥,,	ابريل
	17		٥٨٠٠	مايو
	17		٥٨٠٠	يونيو
	17		٥٨	يوليو
	17		٥٨	أغسطس
	17		٥٨٠٠	سبتمبر
	17		٥٨	اكتوبر
	110		٥٨٠٠	نوفمبر
	110		٦	ديسمبر
	1140.		٥٧١٧	المتوسط

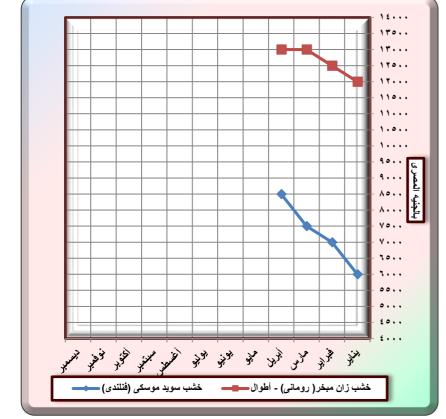
الاخشاب

- الخشب الموسكي: يعتبر من الاخشاب الطبيعيه ولونه أصفر يميل الي الحمرة ويستخدم في أعمال نجارة الابواب والشبابيك والارضيات والاثاث ونجارة الخرسانة.



الخشب الزان: هو أكثر الاخشاب الصلده شيوعا يستعمل في جميع أنواع النجارة والاثاث والارضيات والاعمال التي تحتاج الي متانه.







	١- تابع الخشب												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٥١.	٥.,	٤٥.	£0.		خشب كونتر مضغوط ١٨ مم
								170	170	170	170	177×7££	أبلاكاج أسيوى ٣مم
								١٦٥	17.	17.	14.	سم	أبلاكاج أسيوى ٤مم

الأسعار المتداولة بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

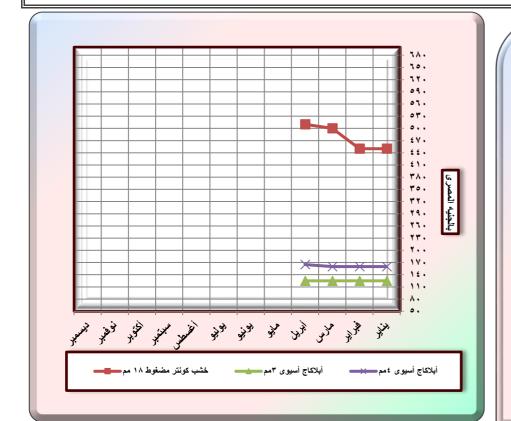
معدل تغير سعر الخشب الابلاكاج بين عامى ٢٠٢٠-٢٠٢١

ىيوى ئسم	ابلاكاج اس	
معدل التغير	السعر	عام۲۰۲۰
%• ,•	14.	يناير
%• ,•	17.	فبراير
%• ,•	17.	مارس
% ٣,1	17.	ابريل
	17.	مايو
	17.	يونيو
	17.	يوليو
	١٦٠	أغسطس
	17.	سبتمبر
	17.	اكتوبر
	17.	نوفمبر
·	17.	ديسمبر
	17.	المتوسط

<u>تابع الاخشاب</u>

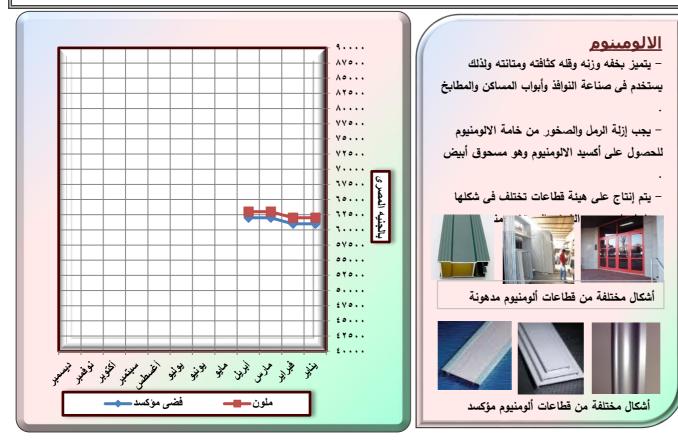
- الخشب الكونتر هو من الاخشاب الصناعية المضغوطة
 يوجد منه نوعين من اللأخشاب :-
- * بانوهات مكونه من لوحين أبلاكاش والحشو سدايب خشب أبيض مجمعة وتكون أليافها ذات أتجاهات مختلفة
 - * كونتر مضغوط وهوعبارة عن مضغوطة مضغوطة

الخشب الابلاكاج: هو ألواح مصنوعه من رقات من الخشب ملصوقه مع بعضها البعض بواسطة غراء خاص من نوع لايتأثر بالمياه أو الرطوبة بواسطه ماكينات خاصه بضغط عالي وحرارة مرتفعه وبستعمل في أعمال الاثاث والابواب.





	٢-ألومنيوم												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								77	77	71	٦١٠٠٠	الطن	فضى مؤكسد
								78	78	77	77	النص	ملون
		-	-			-	-	-	-	، دون النقل		- الأسعار	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة



معدل تغير سعر الالومنيوم بين عامي ٢٠٢١-٢٠٢

ون	ما	مؤكسد	فضی ۱	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۱۹
% ۲ ٦, o	٤٩٠٠٠	% ۲۷,1	٤٨٠٠٠	يناير
% ۲٦,0	£9	% ۲۷,1	٤٨٠٠٠	فبراير
% ۲۸,٦	٤٩٠٠٠	% ۲٩,۲	٤٨٠٠٠	مارس
% ۲۸,٦	٤٩٠٠٠	% ۲٩,۲	٤٨٠٠٠	ابريل
	٤٩٠٠٠		٤٨٠٠٠	مايو
	٤٩٠٠٠		٤٨٠٠٠	يونيو
	٥,,,,		٤٩٠٠٠	يوليو
	٥		٤٩٠٠٠	أغسطس
	٥,,,,		٤٩٠٠٠	سبتمبر
	٥٢		01	اكتوبر
	٥٣٠٠٠		٥٢	نوفمبر
	0 %		٥٣	ديسمبر
	0.70.		٤٩٢٥.	المتوسط



	PVC قطاعات -۳													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								141.	141.	178.	178.		قطاع منزلق عرض ۸۸مم به زجاج مفرد	
								190.	190.	1000	1000		قطاع منزلق عرض ۸۸مم به زجاج مفرد وضلفة سلك	
								1 4 9 +	1 / 9 +	14.1	14.1	م۲	قطاع بانوراما منزلق عرض ۱۲۰مم به زجاج مفرد	
								۲۱۳.	۲۱۳.	7.79	7.79	,	قطاع بانوراما منزلق عرض ١٢٥مم به زجاج مفرد وضلفة سلك	
								١٨٣٠	١٨٣٠	١٧٤٤	1 V £ £		قطاع مفصلي عرض ٧٢مم به زجاج مفرد	
								171.	171.	1070	1070		قطاع ثابت شامل زجاج مفرد	

الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

قطاعات UPVC

- قطاعات UPVC للشبابيك والابواب والقواطيع من اجود الاصناف:
- ١ يعتبر كبديل للخشب والالمنيوم ومتوفر منه الوان مختلفة
 - ٢ مانع لتسرب الماء والهواء / مقاوم للرطوبه العاليه
 - ٣- عازل للغبار / عازل للصوت / عازل للحراره
 - ٤ مضاد للنمل الابيض والحشرات
- ه غير موصل للكهرباء / غير قابل للاشتعال / غير قابل



17... (2) 17... (3) 17...

- قطاع منزلق عرض ۸۸مم به زجاج مفرد ____ منزلق عدض ۸۸مه به زجاج مفدد هضلفة سلك ____

معدل تغیر سعر UPVC بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

ىرض ٨٨مم به وضلفة سلك		رض ۸۸مم به ن مفرد	•	عام۲۰۲۰
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	
%• ,•	١٨٥٨	%• ,•	177.	يناير
%• ,•	١٨٥٨	%·,·	١٦٣٠	فبراير
%°,•	1101	%£,9	177.	مارس
%°,•	١٨٥٨	% £ , 9	177.	ابريل
	١٨٥٨		174.	مايو
	١٨٥٨		177.	يونيو
	١٨٥٨		177.	يوليو
	1 1 0 1		177.	أغسطس
	١٨٥٨		177.	سبتمبر
	1101		177.	اكتوبر
	١٨٥٨		177.	نوفمبر
	١٨٥٨		177.	ديسمبر
	١٨٥٨		١٦٣٠	المتوسط



	٤- الزجاج												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٧٨	٧٨	٦٥	٦٥		شفاف ٣مم
								٩٧	٩٧	۸٥,٥	۸٥,٥	متر مسطج	شفاف عمم
								١٤٣	1 £ ٣	1 7 7 , 7	1 7 7 , 7		شفاف ٢مم

الاسعار المتداولة بالسوق -الاسعار تشمل الضرانب و التقطيع والتقصيل حتي هالك ١٠% دون النقل

معدل تغير سعر الزجاج بين عامي ٢٠٢٠ - ٢٠٢١

ے آمم	شفاف	، ځ مم	شفاف	W W 10
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%Y£,.	١٠٣	% Y • , £	٧١	يناير
%Y£,.	١٠٣	% Y • , £	٧١	فبراير
% ٣٨,٨	١٠٣	% ٣٦,٦	٧١	مارس
% ٣٨,٨	١٠٣	% ٣٦,٦	٧١	ابريل
	١٠٣		٧١	مايو
	١٠٣		٧١	يونيو
	١٠٣		٧١	يوليو
	١٠٣		٧١	أغسطس
	١٠٣		٧١	سبتمبر
	١٠٣		٧١	اكتوبر
	1.7		٧١	نوفمبر
	١٠٣		٧١	ديسمبر
	١٠٣		٧١	المتوسط

<u>الزجاج</u>

الزجاج عبارة عن مركب كيمائى أساسة الرمل (ثانى أكسيد السيليكون)

يجب أن تطابق ألواح الزجاج المواصفات القياسية المصرية رقم ٣٥٤ لزجاج الأمان أو المواصفات العالمية .

- و يراعى عند تحديد سمك الزجاج المناسب ما يلى
 - ١ حساب ضغط الرياح طبقاً للكود المصرى
- ٢ حساب معامل الزجاج لأكبر قطعة = مسطح اللوح/ محيطة
- ٣- يحتسب أقل سمك للزجاج من الجدول الذي يوضح العلاقة بين ضغط الرياح و معامل الزجاج و
 سمكه
 - زجاج مسطح (شفاف) . يتميز بسطح أملس يسمح بمرور الضوء
- الجنبي المصل المسلم ال



	٤- تابع الزجاج												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								1 £ 7 , 0	1 £ 7 ,0	1 £ 7 ,0	1 £ 7,0	-la	برونز ٤مم (فاميه)
								1 7 9	1 7 9	177,7	177,7	· متر مسطح ·	برونز ۲مم (فامیه)
	الاسواد المتداملة بالسوق الاسواد والتقطره والتقصيل حتى هااك حد ١٠٥ دون النقال												

<u>الزجاج الملون</u>

یحتوی هذا النوع علی لون خفیف (برونزی - رمادی - عسلی - أخضر - أزرق)

الزجاج الفامييه

- يطلق علية زجاج ينظم أختراق أشعة الشمس حيث أنة يمنع مرور جزء من أشعة الشمس الداخلة الي المبنى و يسمح برؤية واضحة .

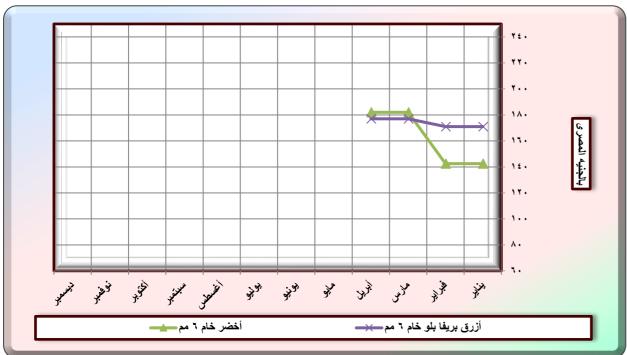
يتوافر الزجاج البرونز (فاميية) بسمك ٣٠٤٤٣ مم.

ويستخدم الزجاج البرونز فى أغراض الديكورالداخلية و الفتحات المعمارية .





	٤- تابع الزجاج												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								1 / 4	1 / 4	1 £ ٣	1 £ ٣		أخضر خام ٦ مم
								144	144	1 7 1	171		أزرق بريفا بلو خام ٣ مم
				!				قل	١٠% دون الن	بل حتي هالك	لتقطيع والتفصب	الضرائب و ال	الاسعار المتداولة بالسوق - الاسعار تشمل







	٤- تابع الزجاج													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								١٧١	1 7 1	1 £ A	١٤٨		سیکوریت شفاف ٤ مم	
								* 1 V	* 1 V	۲.,	۲.,	1 1	سیکوریت شفاف ۲ مم	
								777	* * *	* * *	777	_ _ 	سیکوریت برونز (فامیه) ٤ مم	
								701	701	701	701	متر مسطح -	سیکوریت برونز (فامیه) ۲ مم	
								701	701	777	447	1 1	أخضر سيكوريت ٦ مم	
								Y 0 Y	Y 0 V	Y 0 V	404	1 I	أزرق سيكوريت ٦ مم	
		•			<u> </u>			ن النقل إن النقل	هالك ۱۰% دو	لتفصيل حتي	، و التقطيع وا	تشمل الضرائب	لاسعار المتداولة بالسوق الاسعار	

الزجاج المقسى (سبكوريت)

ويتم تقسيته بالتسخين لدرجة ٠٨٠ درجة ثم التبريد المفاجئ و هو مقاوم للصدمات الحرارية و الميكانيكية و يتحمل الأختلاف المفاجئ في درجات الحرارة و يتفتت لقطع صغيرة عند الكسر (المواصفات المصرية رقم ٣٥٠) و يتوافر بالاسواق زجاج سيكوريت شفاف و برونز و ملون (أخضر أزرق بلو بريفا)

كما يمكن معالجة أى ألواح زجاجية

بالحرارة للحصول على زجاج مقسى .

و يراعى ألا يقل سمك الزجاج السيكوريت عن آمم عند أستخدامه فى وإجهات المحلات اتجارية و عن ٨مم



	٥-بدائل الزجاج (الواح أكريليك)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								191	191	191	191	متر مسطح	مصمت شفاف أبيض درجة أولى سمك ٢,١ مم مقاس اللوح ٢,١ ×٨,٥م
								1 £ £ ,0	1 £ £ ,0	1 £ £ ,0	1 £ £ ,0	متر مسطح	مصمت أبيض شفاف درجة تانية ٢, ٢مم مقاس اللوح ٨,٨χ٢,١م
								1 £ £ ,0	1 £ £ ,0	1 £ £ , 0	1 £ £ ,0	متر مسطح	مصمت الوان درجة تانية ٢,٢مم مقاس اللوح ٢,١٨,٥م
						معر التفصيل	ح كاملة دون س	مسطح في ألوا	لأسعار للمتر ال	، دون النقل - ا	شاملة الضرائب	- الأسعار ا	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة

يدائل الزجاج - ألواح أكريليك:-

عبارة عن ألواح ضد الكسر و يعطى قوة ٢٠ ضعف من الزجاج العادى

خفيف الوزن . نصف وزن الزجاج .

لا يحترق و لا يتغير لونة أو شفافيتة من أشعة الشمس و مزود بمواد ذات مقاومة عالية للتأثيرات الجوية .

عازل للحرارة و الرطوبة و الصوت .

مقاس اللوح ۲,۱×۸,۰

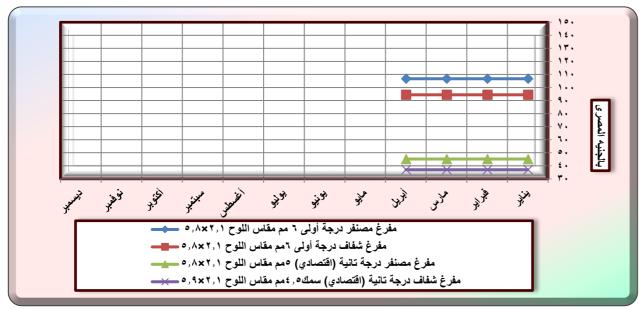
ينتج بألوان عديدة (شفاف مثل الزجاج . أوبال . يتوافر ألوان مثل االابيض الحليبي و الاخضر و الأزرق و أحمر و الأصفر و الأسود ويمكن أنتاج أي لون وأي مقاس مطلوب) .

يمكن الرسم عاليه مثل الزجاج . قابل للتشكيل منفذ للضوء .

و تتسم بأستخداماتها المتعددة في تجليد أسوار الحدائق و البوابات والتغطيات بالأسقف المعلقة وتغليف غرف العمليات و مراكز الأبحاث وغيرها .



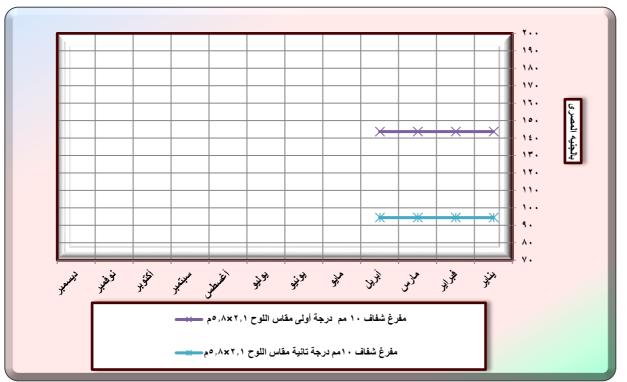
	٥- تابع ألواح بولي كاربونيت													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								1.7,7	1.7,7	۱۰٦,۷	1.7,7	متر مسطح	مفرغ مصنفر درجة أولى ٦ مم مقاس اللوح ٢,١×٥،٥	
								9 £ , £	9 £ , £	9 £ , £	9 £ , £	متر مسطح	مفرغ شفاف درجة أولى ٦مم مقاس اللوح ٢,١×٥،٥	
								٤٥,٢	٤٥,٢	٤٥,٢	٤٥,٢	متر مسطح	مفرغ مصنفر درجة تانية (اقتصادي) ٥مم مقاس اللوح ٢,١×٨,٥	
								٣٧	٣٧	٣٧	٣٧	متر مسطح	مفرغ شفاف درجة تانية (اقتصادي) سمك٥, ٤مم مقاس اللوح ٢,١×٩,٥	
						معر التفصيل	ح کاملة دون س	مسطح في ألوا	الأسعار للمتر ال	ب دون النقل ـ ا	شاملة الضرائب	- الأسعار	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة	

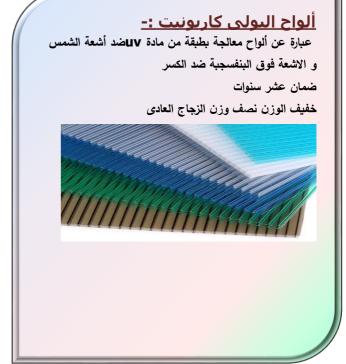






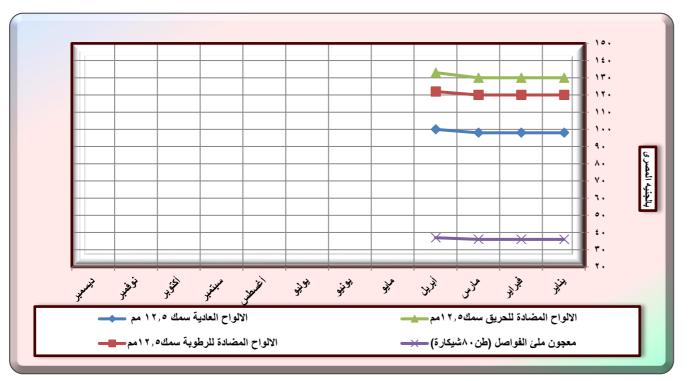
	 تابع الواح بولی کاربونیت 												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								1 £ 7, 7	1 £ 7, 7	1 £ 4, 7	1 £ 7, 7	متر مسطح	مفرغ شفاف ۱۰ مم درجة أولى مقاس اللوح ۲٫۱×۸٫۵م
								9 £ ,£	9 £ , £	9 £ ,£	9 £ , £	متر مسطح	مفرغ شفاف ١٠مم درجة تانية مقاس اللوح ٢,١×٨,٥م
	لأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرانب دون النقل - الأسعار للمتر المسطح في ألواح كاملة دون سعر التفصيل												







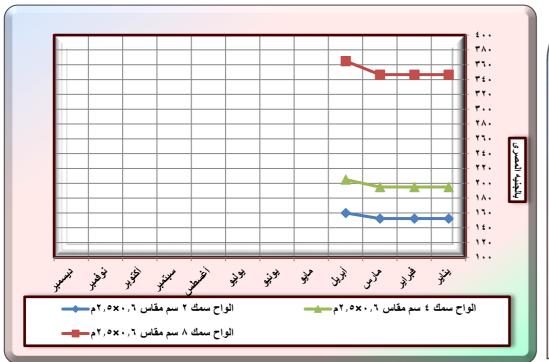
	٦- الالواح الجبسية												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								١.,	٩ ٨	٩ ٨	٩ ٨		الالواح العادية سمك ١٢،٥ مم
								١٣٣	۱۳.	17.	۱۳۰	ا لوح مقاس ۱,۲ × ۲م	الالواح المضادة للحريق سمك٥,٢١مم
								177	١٢.	١٢.	١٢.		الالواح المضادة للرطوبة سمك٥, ٢ مم
								٣٧	٣٦	٣٦	٣٦	شيكارة	معجون ملئ الفواصل (طن ١ ٨شيكارة)
	الاسعار المتداولة بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												







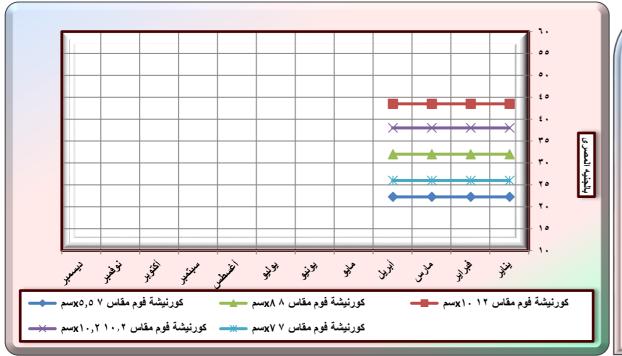
	٧- ألواح تجليد خفيفة الوزن												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								17.	107	107	107		الواح سمك ٢ سم مقاس ٢,٥×٥,٢م
								۲.٥	190	190	190	م۲	الواح سمك ٤ سم مقاس ٢,٥×٠,٢م
								770	7 1 7	7 £ V	7 £ V		الواح سمك ٨ سم مقاس ٢,٥×٠,٦م
	الاسعار من وكلاء بعض الشركات المنتجة - الاسعار شاملة الضرانب والنقل للكميات												







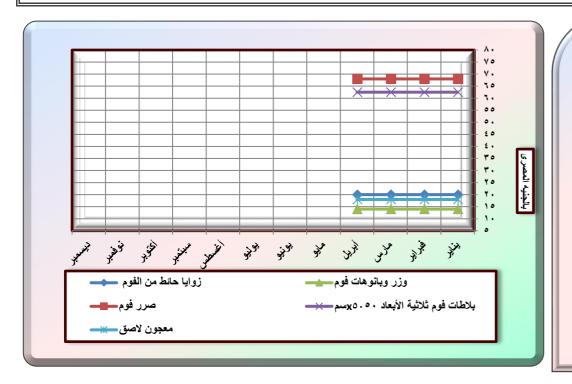
	٨- الكرانيش الفوم												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								77,70	77,70	77,70	77,70		كورنيشة فوم مقاس ٧x٥,٥ سم
								77	77	77	٣٢		كورنيشة فوم مقاس ٨x٨ سم
								٤٣,٥	٤٣,٥	٤٣,٥	٤٣,٥		كورنيشة فوم مقاس ١٢χ١٠ سم
								٣٨	٣٨	۳۸	٣٨	متر	كورنيشة فوم مقاس ۱۰,۲x۱۰,۲ سم
								47	47	44	77		كورنيشة فوم مقاس ٧x٧ سم
								۷٥	٧٥	٧٥	٧٥	1	کرانیش بیت نور ۲۰ سم
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرانب دون النقل												



كرانيش فوم من مادة بولي يوريثان . - كرانيش فوم من مادة بولي يوريثان . - تتوافر الكرانيش بأشكال ومقاسات مختلفة . - تتوافر الكرانيش في شكل أعواد بطول ٢,٤٥ متر وأطوال أخرى . - مقاومة للمياه . - مقاومة للمياه . - مقاومة للمدمات . - مهلة وسريعة في التركيب . - حاهزة للدهان .



	٨- تابع الكرانيش - زوايا حوائط وبانوهات وبلاطات ثلاثية الأبعاد												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								۲.	۲.	۲.	۲.	متر	زوايا حائط من الفوم
								١٤	١٤	١٤	١٤	متر	وزر وبانوهات فوم
								٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	قطعة	صرر فوم
								٦٢,٥	٦٢,٥	٦٢,٥	٦٢,٥	قطعة	بلاطات فوم ثلاثية الأبعاد ٠x٥٠ مسم
								١٨	١٨	۱۸	۱۸	كجم	معجون لاصق
										، دو ن النقل	تباملة الضرائب	- الأسعار i	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة



زوايا حائط وبانوهات وبلاطات ثلاثية الابعاد :

- المنتجات فوم من مادة بولى يوريثان .
- كثافة ٥٠ اكجم/م٣ الى ١٨٠ كجم/م٣ .
 - تتوافر بأشكال ومقاسات مختلفة .



مميزات المنتحات الفوم:

- مقاومة للمياه .
- مقاومة للصدمات.
- جاهزة للدهان .
- سهلة وسريعة في

شركات كابلات الكهرباء

البريد الالكترونى	العنوان	رقِم الفاكس	رقِم التليفون	الشركات	المسلسل
info@elsewedy.com	القطعة ٢٧ القطاع الأول -التجمع الخامس	0 V 0 9 9 V Y Y Y V 0 9 9 V T Y	* Y 	CABLES	١
elcablat@elcablat.com	شارع عبدالخالق ثروت –وسط البلد– القاهرة	7 T Q . O . 1 A	779.0.7. 779.£X£7	EC IV	۲

شركات مواسير وخراطيم الكهرباء

البريد الالكتروني	العنوان	رقِم الفاكس	رقِم التليفون	الشركات	المسلسل
sales@engineeing-home.com	عمارات البترول بجوار نادى التوفيقية – الجيزة العجوزة –الجيزة	۳۳۰٤٣٣٤٨	٣٣.٤٣ ٤٧	ENGINEERING HOUSE	1
factories@alamalplasticpipes.com	۱ش سانت فاتيما هليوبوليس مصر الجديدة	******	7770,707	Al Amal Company For Plastic Pipes & fittings (Al Sharif)	۲
	طريق المربوطية- شبرامنت -الجيزة	٣٧٧.٩.٧ ٤	*VV . 9* 1	ALAA ELDIN PALSTICS	٣

شركات الأخشاب

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
	جسر السويس ٩ش ١١٨ المتفرع من شارع الأربعين-القاهرة	779VWX11 77££.£٣9	******	ABOKHALED	۲
	- ۲۰ش عین شمس -میدان علی باشا الانعام القاهرة	۲٦٤۲ ٨٦٦٧	۲ ٦٣٧٩٩٨٨	البلطى للاخشاب	٣
	- ۱ ه ۳ ترعة الجبل حلمية الزيتون	77019770	****	الإسلامية للاخشاب	ŧ

شركات أرضيات ال HDF

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
cezar.egy@outlook.com	۱ ۸شارع شبرا عمارة البوسطة أعلى محطة مترو المسرة	Y £ 4 1 0 9 7 Y	75801737	Decoration & Modern Building	,

شركات الزجاج

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
	الشرقاوية البحرية شبرا الخيمة		££.0V7Y0	السرحة المصرية للرجاج	۲

شركات بدائل الزجاج

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
info@polyeeplast.com	٢ ٢ شارع أبو شاهين المحلة الكبرى الغربية		.17/ 78117	POLYEE PLAST®	,

شركات الألومينيوم

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
www.eipal.com	المصنع والإدارة: مدينة السادس من أكتوبر المنطقة الصناعية الثالثة - القطعة ٢٥٨ - ٢٥٨	********	* A ** 1 * 10		,
sales@alumisr.com	ميدان لبنان - المهندسين الجيزة	772007V7	WW . £ V A . Y	ALUMISR ()	۲

شركات UPVC لأبواب والشبابيك

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	تليفون	الشركة	م
a.elsebaie@protech-upvc.com	المكتب - فيلا ٢٠ -شارع ١ الحي الأول -المنطقة السادسه - التجمع الخامس القاهره الجديده - المنطقة الصناعيه الثانيه برج العرب الأسكندريه	70707.77	۲0707. ۳۸	PROPECH UPVC WINDOW & DOOR SYSTEMS	

شركات كرانيش وقواطيع وألواح جبسية

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	تليفون	الشركة	م
hmetwally@puteconline.com_	٤ ٨ش جوزيف تيتو برج الفيروزامام المطر	۲ ٦ ۲ 1 £ ٩ ٩ ٣	۲ ٦ ۲ 1 £ 9 9 ٢	PUTEC POLYURETHANE TECHNOLOGY THE CHOICE OF LUXURY Cornices - Medallions - 3D wall panels	

المواسير



سابعاً: أسعار المواسير خلال عام ٢٠٢١

	۱ – مواسیر میاه حدید مجلفن													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								۲۸,۱٦	۲۸,۱٦	۲۸,۱٦	۲۸,۱٦		مواسير ٢/١" سمك ٢,٥مم	
								T0,V£	70, V £	70,7 £	70,7 £]	مواسير ٣/٤" سمك ٢,٥مم	
								\$0,0\$	£0,0£	£0,0£	\$0,0\$]	مواسير ۱ " سمك ۲٫٥مم	
								70,71	70,71	٦٥,٢١	٦٥,٢١	متر طولى	مواسیر ۱٫۵" سمك ۲٫۵ مم	
								۸۲,۱٤	۸۲,۱٤	۸۲,۱٤	۸۲,۱٤]	مواسير ٢" سمك ٥,٢مم	
								۱٤٠,٨٣	۱٤٠,٨٣	۱٤٠,٨٣	۱٤٠,٨٣]	مواسير ٣" سمك ٣مم	
								1 / 9 , ٧	1 / 9 , ٧	1 / 9 , 7	1 / 9 , ٧]	مواسیر ٤" سمك ٣مم	
	أسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة در	

معدل تغیر سعر مواسیر میاه حدید مجلفن بین عامی ۲۰۲۱ - ۲۰۲۱

<u> </u>	مواسير ١"	ا سمك ٢,٥مم	مواسیر ۲"	سمك ٢,٥مم
عام۲۰۲۰	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	٤٧,٩٩	%°,1-	۸٦,٥٣	%°,1-
فبراير	٤٧,٩٩	%°,1-	۸٦,٥٣	%°,1-
مارس	٤٧,٩٩	%°,1-	۸٦,٥٣	%°,1-
ابريل	٤٧,٩٩	%°,1-	۸٦,٥٣	%°,1-
مايو	٤٧,٩٩		۸٦,٥٣	
يونيو	٤٧,٩٩		۸٦,٥٣	
يوليو	٤٧,٩٩		۸٦,٥٣	
أغسطس	٤٧,٩٩		۸٦,٥٣	
سبتمبر	٤٧,٩٩		۸٦,٥٣	
اكتوبر	77,70		11,.1	
نوفمبر	77,70		11,.1	
ديسمبر	٤٢,٠١		٧٥,٨١	
المتوسط	٤٥,٦٠		۸۲,۲۳	

مواسير حديد محلفين مواسير من الحديد الصلب و يتم انتاجها بطريقة اللحام الكهربائي

المواصفات المصرية ١,٤٠٢,٣٥ ويوجد منها عدة أتواع :-

مواسير صلب ملحومة طولياً بأقطار ٢/١ حتى ٤" و تخانة من ٥,١مم حتى ٤مم همواسير صلب حلزونية بأقطارمن ١٠ إلى ٢٤ " ويتم التركيب بأستخدام القطع الخاصة



****** *****	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *
***** ****	***** ****
	0.0.0



							روبلين	واسیر بولی ب	۲ – م				
						بار	، (میاه)	بولی بروبلین	- ۱ – مواسير	- ۲			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								11,09	1 £ , • £	1 £ , • £	1 £ , 9 Y		مواسير ٢/١" – ٢٠ مم
								77,£7	77,09	77,09	۲£	1	مواسير ٣/٤" - ٢٥ مم
								70,71	T£, TV	W£, WV	77,07	tota	مواسیر ۱" – ۳۲ مم
								٥٨,٠١	٥٥,٨٤	٥٥,٨٤	٥٩,٣٢	متر طولی	مواسير ١,٢٥" – ٤٠ مم
								10,09	۸۲,۳۹	۸۲,۳۹	۸٧,٥٣	1	مواسير ٥٠٠" – ٥٠ مم
								177,7%	117,77	117,77	170,17	1	مواسیر ۲" – ۲۳ مم
	لأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دو

معدل تغیر سعر مواسیر میاه بروبلین ۲۰ بار بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

۱" – ۳۲مم	مواسير ا	/۱" - ۲۰مم	مواسیر ۲	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
% • , •	77,07	% • , •	1 £ , 9 Y	يناير
%°,٩-	77,07	%°,٩-	12,97	فبراير
%o, ٩ –	77,07	%o, ٩-	1 £ , 9 Y	مارس
%۲,۲ <i>-</i>	77,07	%٢,٢-	1 £ , 9 Y	ابريل
	77,07		1 £ , 9 Y	مايو
	77,07		1 £ , 9 Y	يونيو
	77,07		12,97	يوليو
	77,07		1 £ , 9 Y	أغسطس
	77,07		12,97	سبتمبر
	77,07		12,97	اكتوبر
	77,07		12,97	نوفمبر
	77,07		12,97	ديسمبر
	77,07		12,97	المتوسط

<u>مواسىر بولى بروبلىن:-</u>

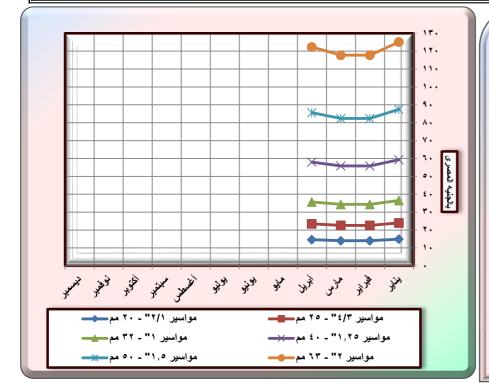
مواسير تنتج من مادة PPR طبقا للمواصفات القياسية الألمانية

طول الماسورة ٤م بلون أخضر و أقطار من ٢/١ "حتى ٤"

يتم توصيل المواسير بطرفى اللحام بالماكينة ويتم أتصالها بالاجهزة بأستخدام القطع الخاصة ذات السن النحاسى بأعلى مواصفات للسن النحاسى

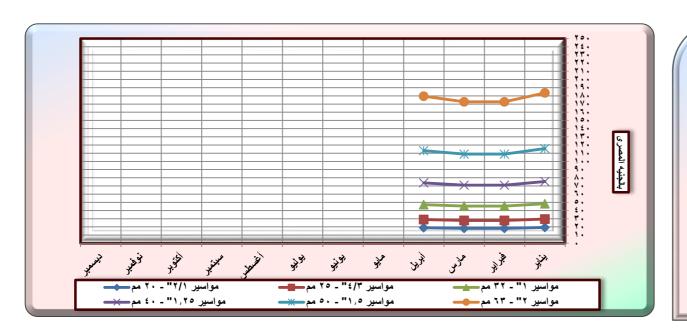
و يزود السن النحاسى فى بعض الأنواع بطبقة بروبلين من داخل السن النحاسى لضمان الحماية الصحية الكاملة لمياه الشرب داخل المواسير .

و يختلف السعر حسب جودة المنتج والسن النحاسى ومنشأ المادة الخام (أوربى –





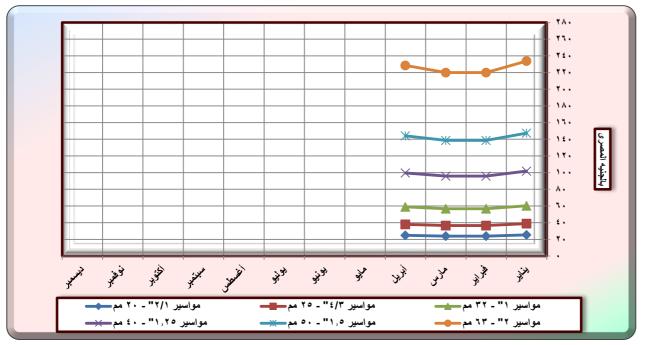
	۲ – ۱مواسیر بولی بروبلین معزولة ضد الشمس ۲۰ بار													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								1 1 , 9	14,19	14,19	19,77		مواسير ٢/١" – ٢٠ مم	
								7 A , 9 £	۲۷,۸٥	۲۷,۸٥	79,09		مواسير ٣/٤" – ٢٥ مم	
								٤٧,٢٢	\$0,50	\$0,50	٤٨,٢٩	1.1. 7.	مواسیر ۱" – ۳۲ مم	
								٧٣,٧٥	٧٠,٩٩	٧٠,٩٩	٧٥,٤٣	متر طولی	مواسير ١,٢٥" – ٤٠ مم	
								117,17	۱۰۸,۹	۱۰۸,۹	110,7]	مواسير ٥،١" – ٥٠ مم	
								1 / 9, 0 1	177,79	177,79	117,09	1	مواسیر ۲" – ۲۳ مم	
	أسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة د	



مواسير بولى بروبلين معزولة مواسير بروبلين معزولة وتتميز بحماية كاملة ضد الشمس . تستخدم لصواعد المياه على الواجهات المعرضة لاشعة الشمس



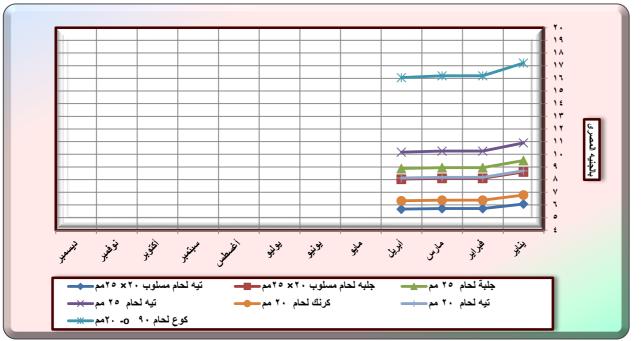
	۲-۱ مواسیر فیبر مغلفة أسود ۲۰ بار													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								7 £ , ٧ ٨	۲۳,۸٦	۲۳,۸٦	۲٥,٣٥		مواسير ٢/١" – ٢٠ مم	
								٣٧,٩٧	۳٦,٥٥	77,00	٣٨,٨٣		مواسير ٣/٤" – ٢٥ مم	
								٥٨,٩	٥٦,٧	٥٦,٧	٦٠,٢٤	مت طما	مواسیر ۱" – ۳۲ مم	
								99,07	90,00	90,00	1.1,15	متر طولی	مواسير ١,٢٥" – ٤٠ مم	
								1 £ £ , . 0	۱۳۸,٦٦	188,77	1 £ 7 , 4 4		مواسير ١,٥" – ٥٠ مم	
								771,05	Y19,9A	Y19,9A	777,77		مواسیر ۲" – ۲۳ مم	
	أسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دو	







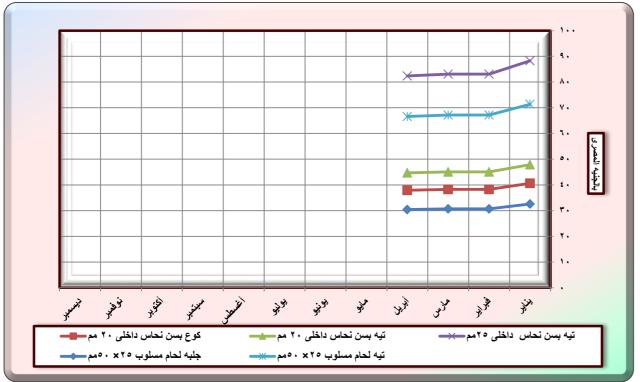
	٢-٢ قطع خاصة للبولى بروبلين (مياه)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٥,٦٧	٥,٧٢	٥,٧٢	٦,٠٧		کوع لحام ۹۰ ° ۲۰۰ مم
								٨,٠٤	۸,۱۱	۸,۱۱	ለ,ጓነ	1 [تیه لحام ۲۰ مم
								۸,۸۸	۸,٩٥	۸,٩٥	9,01	1 [كرنك لحام ٢٠ مم
								1.,17	1.,77	10,77	1 . , 9	عدد	تیه لحام ۲۰ مم
								٦,٣٣	٦,٣٨	٦,٣٨	٦,٧٨	1 [جلبة لحام ٢٥ مم
								۸,۱۳	۸,۱۸	۸,۱۸	۸,٧	1 Γ	جلبه لحام مسلوب ۲۰× ۲۰مم
								17,.7	17,7	17,7	17,71	1 [تیه لحام مسلوب ۲۰× ۲۰مم
	•		•	•				ن النقل	الضرائب دور	عار شاملة ا	<u> </u>	ون نسب الخ	لأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة د







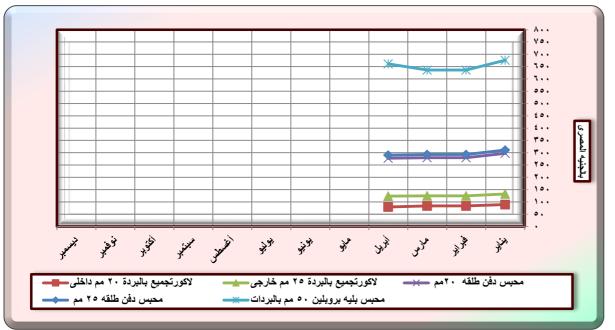
	٢-٢ قطع خاصة للبولى بروبلين (مياه)													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								۳۷,۹۱	٣٨,٢٣	٣٨,٢٣	٤٠,٦٢		کوع بسن نحاس داخلی ۲۰ مم	
								£ £ , ٦ Λ	٤٥,٠٦	٤٥,٠٦	٤٧,٨٨		تیه بسن نحاس داخلی ۲۰ مم	
								۸۲,۳۹	۸۳,۰۹	۸٣,٠٩	۸۸,۲۸	عدد	تیه بسن نحاس داخلی ۲۰مم	
								٣٠,٤١	٣٠,٦٦	٣٠,٦٦	T7,0A		جلبه لحام مسلوب ۲۵× ۵۰مم	
								11,1	٦٧,١٦	٦٧,١٦	٧١,٣٦		تیه لحام مسلوب ۲۵× ۰۰ مم	
	لأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة د	







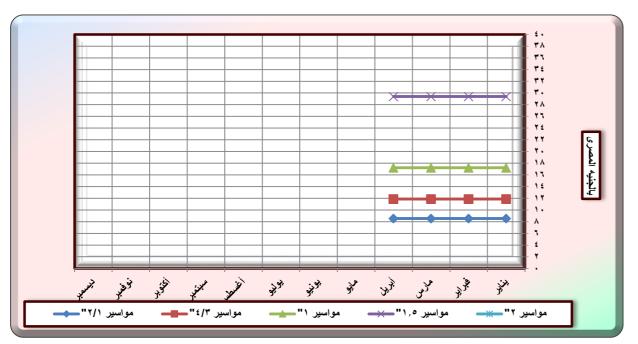
	۲-۲ قطع خاصة للبولى بروبلين (مياه)													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								٧٩,٢٩	۸۳,۹٥	۸۳,۹٥	۸۹,۲		لاكورتجميع بالبردة ٢٠ مم داخلي	
								177,0	172,08	175,08	187,81		لاكورتجميع بالبردة ٢٥ مم خارجي	
								۲۷۷,09	Y V 9 , 9 Y	۲ ۷۹,۹۲	Y9V,£Y	226	محبس دفن طلقه ٢٠مم	
								790,7	۲۹۲,7 £	۲۹۲, ٦ £	٣١٠,٩٢		محبس دفن طلقه ۲۰ مم	
								77.,98	٦٣٦,١٨	٦٣٦,١٨	770,95		محبس بليه بروبلين ٥٠ مم بالبردات	
	لأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دو	







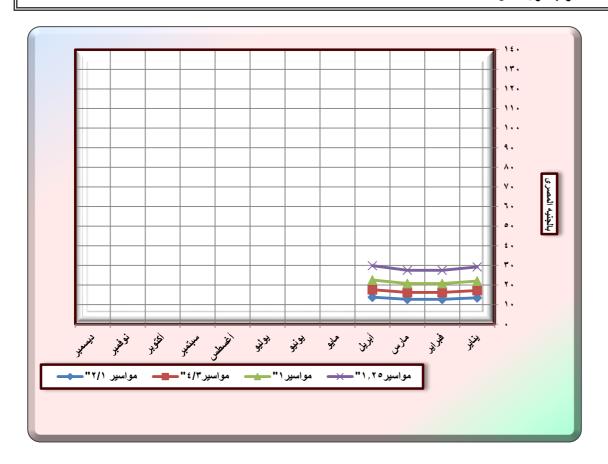
۳– مواسیر میاه بلاستیك p.v.c رمادی														
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								۸,0٤	٨,٥٤	۸,0٤	۸,0 ٤	متر طولی	مواسیر ۲/۱"	
								11,84	11,84	11,84	11,84		مواسير ٣/٤"	
								17,77	17,77	17,77	17,77		مواسیر ۱"	
								Y 9 , £	Y 9 , £	۲٩,٤	۲٩,٤		مواسير ٥,١"	
								£ £ , A Y	£ £ , A V	£ £ , A Y	£ £ , A V		مواسیر ۲"	
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل													







	٤ – مواسير صرف بلاستيك أبيض مدعمة عديدة الطبقات موديل أمريكى سمك ٣مم												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								۱۳,۷۸	17,79	17,79	۱۳,٤٨		مواسير ۲/۱"
								۱۷,٦	17,71	17,71	17,77	مت طما	مواسير ٣/٤"
								77,07	۲٠,٧٤	۲۰,۷٤	۲۲,۰٤	متر طولی	مواسیر ۱ "
								۲۹, ۸٦	Y V , £ 9	۲٧,٤٩	79,71		مواسیر ۲۰,۱"
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												







	٤ – مواسير صرف بلاستيك أبيض مدعمة عديدة الطبقات موديل أمريكي سمك ٤مم												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٤٠,٢٨	٣٧,٠٨	٣٧,٠٨	٣٩,٤		مواسير ١,٥"
								٥٠,٥	٤٦,٥	٤٦,٥	٤٧,٧]	مواسیر ۲"
								٦١,٩٤	٥٧,٠٣	٥٧,٠٣	۲۰,٦]	مواسیر ۳"
								٩٨,٥٤	٩٠,٧٣	٩٠,٧٣	97,7]	مواسیر ۴"
								١٣٨	177,.7	177,.7	140	1	مواسیر ۳"
	•							ن النقل	الضرائب دو ر	معار شاملة	 صم – الأس	إن نسب الخ	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة در

معدل تغیر سعر مواسیر صرف أبیض مودیل أمریکي سمك ٤مم بین عامی ٢٠٢٠–٢٠٢١

ىىر ؛"	مواس	ىير ۳"	موا	عام۲۰۲
معدل التغير	السبعر	معدل التغير	السبعر	•
%٠,٠	97,70	%٠,٠	٦٠,٦٠	يناير
% ٦,١-	97,7.	%°,٩-	٦٠,٦٠	فبراير
% ٦,١-	97,7.	%°,٩-	٦٠,٦٠	مارس
%٢,٠	97,7.	%٢,٢	٦٠,٦٠	ابريل
	97,7.		٦٠,٦٠	مايو
	97,7.		٦٠,٦٠	يونيو
	97,7.		٦٠,٦٠	يوليو
	97,7.		٦٠,٦٠	أغسطس
	97,7.		٦٠,٦٠	سبتمبر
	97,7.		٦٠,٦٠	اكتوبر
	97,7.		٦٠,٦٠	نوفمبر
	97,7.		٦٠,٦٠	ديسمبر
	97,70		٦٠,٦٠	المتوسط

<u>مواسير بلاستيك اييض</u> <u>للصرف</u>

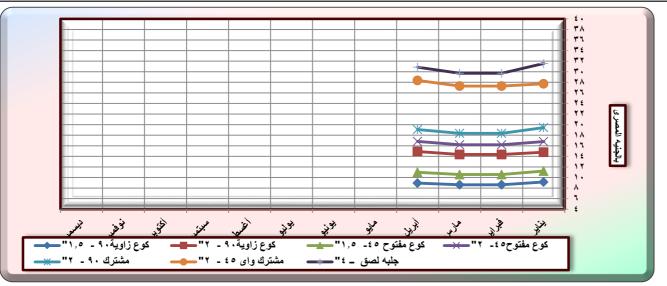
تنتج المواسير طبقا للمواصفات المصرية ١١٧١٧ ا وتتوافر باللون الأبيض و الرمادى طول الماسورة ٦ م و الأقطار ٥,٠: ٢ بوصة وبختلف السعر حسب سمك الماسورة (٥,٠مم حتى٧,٧ مم)



				Ж	Ж		17.
			×	×	×	×	۱
				7			٧.
				+			£. T.
							۲.



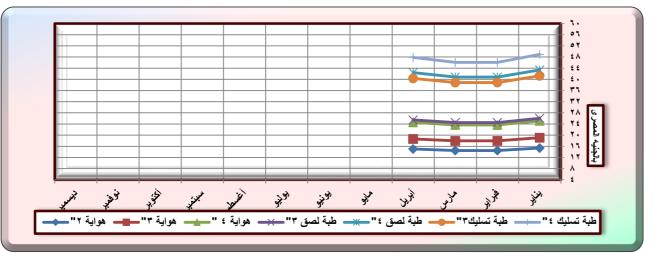
	٤ – قطع خاصة ووصلات مواسير بلاستيك أبيض (صرف)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								۸,٩٥	۸,٦٢	۸,٦٢	۹,۱٥		كوع زاوية ٩٠ - ١,٥"
								1 £ , 9 1	1 £ , 4 0	15,80	۱٤,٧٨		كوع زاوية ٩٠ - ٢"
								1.,97	1.,07	1.,07	11,77		کوع مفتوح ۵۰ - ۱٫۵
								17,87	17,19	17,19	17,78	عدد	کوع مفتوحه ٤- ٢"
								19,.٧	11,70	11,70	19,58		مشترك ۹۰ – ۳
								۲۸,۳٦	YV,Y9	YV,Y9	۲۷,۷۱		مشترك واى ٥٥ – ٢"
							٣٠,٨٦	Y9,V1	Y9,V1	٣١,٥٦		جلبه لصق ۔ ٤"	
			<u> </u>	-				۔ ن النقل	الضرائب دور	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	————— صم – الأس	اــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة د







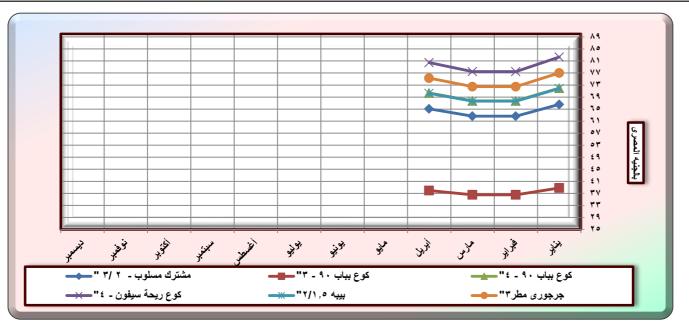
	٤ – قطع خاصة ووصلات مواسير بلاستيك أبيض (صرف)													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								10,.0	1 £ , £ 9	1 £ , £ 9	10,5		هواية ٢"	
								۱۸,٦٧	17,97	17,47	19,.9		هواية ٣"	
								7 £ , 0 A	۲۳, ٦٦	77,77	۲٥,١٤		هواية ٤ "	
								Y0,£V	71,01	71,01	۲٦,٠٥	215	طبة لصق ٣"	
								٤٢,٤	٤٠,٨٢	٤٠,٨٢	٤٣,٣٧		طبة لصق ٤"	
								٤٠,٣٦	٣٨,٨٥	٣٨,٨٥	٤١,٢٧		طبة تسليك٣"	
								٤٧,٨٨	٤٦,٠٨	٤٦,٠٨	٤٨,٩٦		طبة تسليك ٤"	
	•			1				ن النقل	الضرائب دور	عار شاملة ا	صم - الأس	ون نسب الخ	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة د	







	٤ – قطع خاصة ووصلات مواسير بلاستيك أبيض (صرف)													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								٦٥,٠٨	٦٢,٦٥	٦٢,٦٥	11,01		مشترك مسلوب - ٢ /٣ "	
								٣٧,٩٣	٣٦,٥١	W7,01	٣٨,٧٩	•	کوع بباب ۹۰ – ۳۳	
								٧٠,٣٧	٦٧,٧٤	٦٧,٧٤	٧١,٩٧		کوع بباب ۹۰ – ۴"	
								۸۰,٤٨	٧٧,٤٧	٧٧,٤٧	۸۲,۳۱	326 .	كوع ريحة سيفون – ٤"	
								٧٠,٢٧	٦٧,٦٤	٦٧,٦٤	٧١,٨٦	•	بیبه ۲/۱٫۵"	
							٧٥,٣	٧٢,٤٨	٧٢,٤٨	٧٧,٠١		جرجوری مطر ۳"		
								ن النقل	الضرائب دور	عار شاملة ا	—————————————————————————————————————	ون نسب الخ	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة د	







وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية قطاع الإسكان والمرافق الإدارة المركزية للاحتياجات ومواد البناء

	٥ – مواسير فخار (وصلة عادية)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								94,40	۸۸,٥٥	۸۸,٥٥	۸۸,٥٥		مواسیر ۳"
								1.9,70	٩٨,٩	٩٨,٩	٩٨,٩	1 [مواسیر ۷"
								100,70	1 : • , ٣	1 £ • , ٣	1 £ • , ٣	1 [مواسیر ۸"
								1 7 7 , 1	171	171	171	1 [مواسیر ۹"
								۲،٥,٨٥	۱۸۷, ٤٥	117,50	1 1 1 1 1 1 1	1 [مواسیر ۱۰"
								۳۰۱,۳	7 V £ , A 0	7 V £ , A 0	7 V £ , A 0	1 [مواسیر ۱۲"
								441,40	٣٥٦,٥	707,0	707,0	1 [مواسیر ۱۴"
								٤٠٣,٦٥	777, 00	777, 00	777, 00	1 [مواسیر ۱۰"
								\$\$0,.0	٤٠٤,٨	٤٠٤,٨	٤٠٤,٨	متر طولی	مواسیر ۱۳"
								٥٧٢,٧	071,90	07.,90	07.,90	1	مواسیر ۱۸"
								٧٩٤,٦٥	٧٢٢,٢	٧٢٢,٢	٧٢٢,٢	1	مواسیر ۲۰"
								19,٧	917,7	917,7	917,7	1 [مواسیر ۲۲"
								1 £ 7 7 , £	١٣٣٤	١٣٣٤	١٣٣٤	1 [مواسیر ۲۸"
								1771,7	1077,1	1077,1	1077,1	1	مواسیر ۳۰"
								7777	1971,7	1971,7	1971,7	1	مواسیر ۳۲"
								7712,90	71.2,0	71.2,0	71.2,0	1 [مواسیر ۳۱"
								٣ ٢٠٨,٥	7917,7	۲۹۱۷, ٦	7917,7	1	مواسیر ۰ ٤ "
							ن النقل	ة الاختبار دو	رسوم شهادة	ب و تشمل	شمل الضرائ	- الأسعار تـ	لاسعارمن قوائم بعض الشركات المنتجة



معدل تغير سعر مواسير قذار وصلة عادية ٣٠ ،٨٣ بین عامی ۲۰۲۰ – ۲۰۲۱

یر ۸"	مواس	سیر ۳۳	مواس	عام
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	7.7.
% • , •	1 2 . ,	% • , •	۸۸,٥٥	يناير
% • , •	1 ,	% • , •	۸۸,٥٥	فبراير
%٠,٠	1 £ + , \(\)	% • , •	۸۸,٥٥	مارس
%١٠,٧	1 : . ,	%۱·,£	۸۸,٥٥	ابريل
	1 2 . ,		۸۸,٥٥	مايو
	1 £ + , \(\)		۸۸,٥٥	يونيو
	1 £ + , \(\)		۸۸,٥٥	يونيو
	1 £ + , \(\)		۸۸,٥٥	أغسطس
	1 £ + , \(\)		۸۸,٥٥	سبتمبر
	1 ,		۸۸,٥٥	اكتوبر
	1 £ . , ٣ .		۸۸,٥٥	نوفمبر
	1 ,		۸۸,٥٥	ديسمبر
	1 ,		۸۸,٥٥	المتوسط

مواسير قخار :-

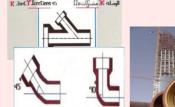
المواسير الفخار ذات الطلاء الملحى والتي تخضع للمواصفات القياسبة المصرية رقم ٥٦ لسنة ٢٠٠٥ و المواصفات العالمية.

تتكون أثناء صناعة المواسير على محيط الماسورة من الداخل و الخارج طبفة ملساء مزججة صلبة ملساء سمكها حوالي ٣ مم . وتعتبر هذة المواسير من أرخص أنواع المواسير المستعملة .

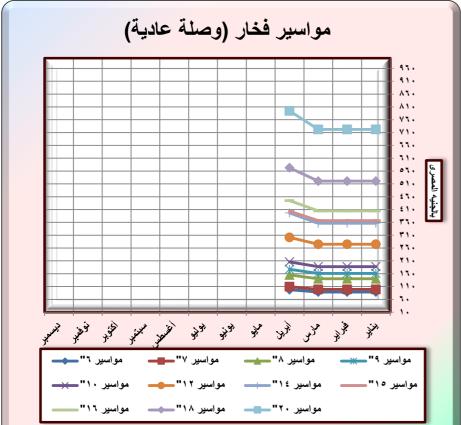
، تتحمل الضغط الخارحي الناتج من ضغط التربة . تنتج المواسير برأس و ذيل بأقطار من ٢:٠٤

تستخدم المواسير في شبكات الأنحدار و التهوية . يتم تركيب المواسير رأس و ذيل ويتم وضع حبل القلفاط و مونة أسمنت و رمل بنسبة ١:١

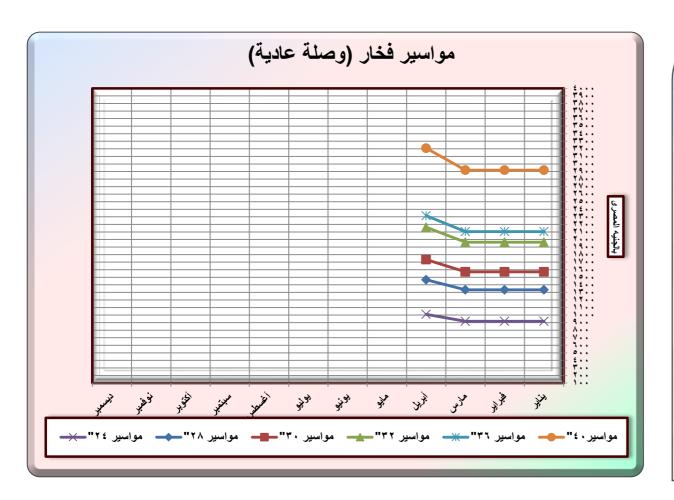
ويتم تغطية الخط بالرمال للمحافظة على المواسير المحافظة على المواسير المحافظة على المواسير المحافظة على المواسير







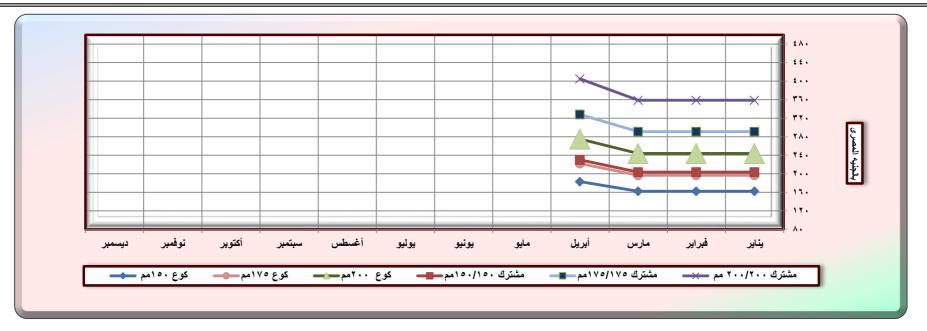






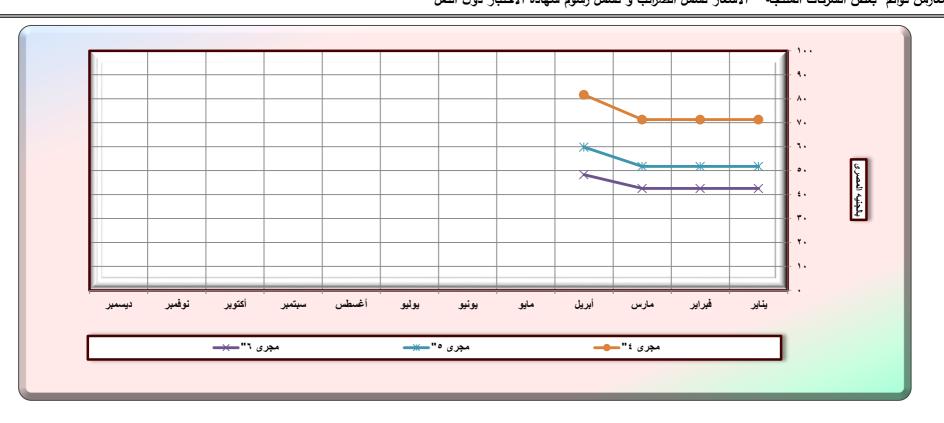


	٥ - قطع خاصة ووصلات مواسير فخار وصلة ثابته													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
								١٨٣	177,10	177,10	177,10		کوع ۵۰ امم	
								777	197,70	197,70	197,70]	کوع ۱۷۵مم	
								7 7 0	757,1	7 £ ٣, ٨	7 £ 47, 1		كوع ٢٠٠ مم	
								۲۳.	7.7,00	7.7,00	7.7,00	326	مشترك ، ١٥٠/، ١٥م	
								٣ 7 A	79.,90	49.,90	79.,90		مشترك ١٧٥/٥٧١مم	
								٤.٥	70 1,1	70 1,1	70 1,1		مشترك ۲۰۰/۲۰۰ مم	
						قل	بار دون الذ	شهادة الاخت	نشمل رسوم	الضرائب و ت	ىعار تشمل	- الأيد	الاسعارمن قوائم أسعار بعض الشركات المنتجة	





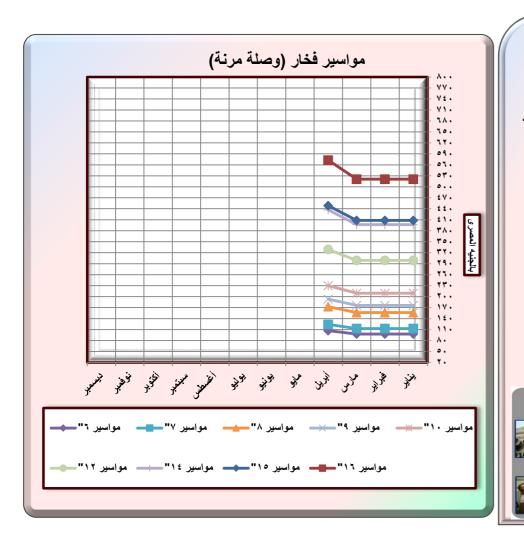
	 ٥ قطع خاصة ووصلات مواسير فخار وصلة ثابته 												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								٤٨,٣	٤٢,٥٥	٤٢,٥٥	٤٢,٥٥		مجری ؛"
								٥٩,٨	01,70	٥١,٧٥	01,70	عدد	مجری ه"
								۸۱,٦٥	٧١,٣	٧١,٣	٧١,٣		مجری ۳"
			•	-			:ة۱.	دوران دمین الا	الشمارة الا	تشمل سم	الخيائب م	كسوار تشمل	الاستعارمن قوائم يعض الشبكات المنتحة – ال





٦– مواسير فخار (وصلة مرنة)													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								1.7,90	97,70	94,40	97,70		مواسیر ۳"
								172,7	117,7	117,7	117,7		مواسیر ۷"
								177,0	107,5	107,5	107,5	1 [مواسیر ۸"
								197,7	140,90	140,90	140,90	1 [مواسیر ۹"
								۲۳.	۲،۹,۳	۲٠٩,٣	۲۰۹,۳		مواسیر ۱۰"
								٣ ٢ ٨, ٩	799	799	799	1 [مواسیر ۱۲"
								٤٣٧	٣ ٩٦,٧٥	441,40	٣٩٦,٧0		مواسیر ۱۴"
								٤ ٤ ٨ , ٥	٤٠٨,٢٥	٤٠٨,٢٥	٤٠٨,٢٥		مواسیر ۱۰"
								٥٧٢,٧	071,90	07.,90	07.,90	متر طولي	مواسیر ۱۳"
								V £ Y , 9	٦٧٥,٠٥	٦٧٥,٠٥	٦٧٥,٠٥	1 [مواسير ۱۸"
								9,47,70	198,00	194,00	۸۹۳,٥٥	1 [مواسير ۲۰"
								1881,4	171.,90	171.,90	171.,90	1 [مواسير ۲۲"
								1117,00	1711,7	1711,7	1711,7] [مواسیر ۲۸"
								۲۰۸۷,۲۵	1897,80	1897,80	1897,80	1 [مواسیر ۳۰"
								۲٥٠٨,١٥	771.,50	771.,50	771.,50	[مواسیر ۳۲"
								7777,.0	7 £ V £ , A	7 £ V £ , A	7 £ V £ , A		مواسير ٣٦"
								٣٩٥٠,٢٥	709.,7	709., 7	709.,7		مواسیر ۰ ٤ "





مواسيرفخار وصلة مرنة

ويعتبر هذا النوع من أفضل المواسير الحاملة لمياة الصرف الصحى على الأطلاق و هى تستخدم فى خطوط الأنحدار لأعمال الصرف الصحى فقط حيث أنها لا تتحمل أى ضغط مائى و تنتج بأقطار من المناسلة ال

- : ؛ بوصة و تصنع من الفخار الحجرى القليل المسام المتماسك الحبيبات ذى الرنين المعدنى الحاد وتتميز المواسير الفخار:
- ١. العمر الأفتراضي طويل يبلغ عشرات السنين
- ٢. مقاومة ممتازة للأحماض و الغازات المتولدة
- من مياة الصرف الصحى كما انها تقاوم التربة المحيطة من الخارج

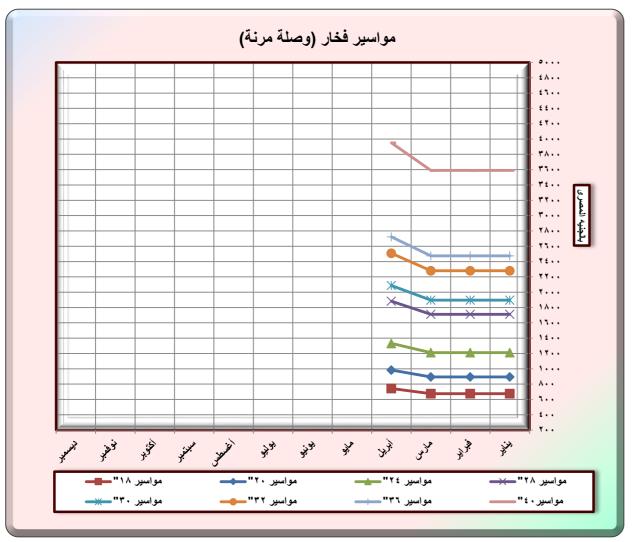
لذلك فهى لا تحتاج إلى عزل داخلى او خارجى . ٣. رخيصة الثمن

- ٤ . سهولة في التركيب والصيانة
 - ٥، المواد الخام متوفرة
 - ورخيصة الثمن
 - طريقة التركيب:-
 - يتم صب خرسانة أسفل الماسورة لحمايتها وضبط الأنحدار
 - و يتم التغطية بالرمال

معدل تغیر سعر مواسیر قخار وصلة مرنة ۳ ، ۸" بین عامی ۲۰۲۰ – ۲۰۲۱

یر ۸"	مواس	ىير ٦"	عام	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	7.7.
%٠,٠	107,5	%٠,٠	٩٧,٨	يناير
% • , •	107,5	% • , •	۹٧,٨	فبراير
%٠,٠	107,5	% . , .	٩٧,٨	مارس
%١٠,٣	107,5	%٩,£	٩٧,٨	ابريل
	107,5		۹٧,٨	مايو
	107,5		۹٧,٨	يونيو
	107,5		۹٧,٨	يونيو
	107,5		۹٧,٨	أغسطس
	107,5		۹٧,٨	سبتمبر
	107,5		۹٧,٨	اكتوبر
	107,5		٩٧,٨	نوفمبر
	107, £		٩٧,٨	ديسمبر
	107, £		٩٧,٨	المتوسط

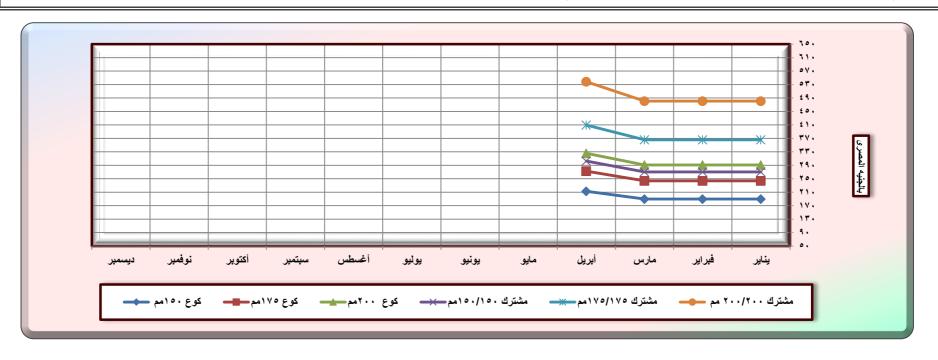








	٦- قطع خاصة ووصلات مواسير فخار وصلة مرنة												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
								۲۱۲,۷	1 / 9 , 7 0	1 / 9 , 7 0	1 / 9 , 7 0		كوع ٥٠١مم
								۲۷۲,۵	7 £ 47, 1	7 £ ٣, ٨	7 £ ٣, ٨		کوع ۵۷۱مم
								770,0	79.,90	79.,90	79.,90		کوع ۲۰۰ مم
								۳٠٢,٥	77.,70	۲۷۰,۲٥	۲۷۰,۲۵	335	مشترك ١٥٠/١٥٠مم
								٤٠٩,٤	770,7	770, 7	770, V		مشترك ٥٧١/٥٧١مم
								٥٣٨,٢	٤٨٠,٧	٤٨٠,٧	٤٨٠,٧		مشترك ۲۰۰/۲۰۰ مم
	الاسعارمن قوائم بعض الشركات المنتجة – الأسعار تشمل الضرائب و تشمل رسوم شهادة الاختبار دون النقل												



شركات المواسير

البريد الإلكتروني	العنوان	التليفون الفاكس		الشركة	م
	٢ ٢شــارع السبتية القاهرة	Y0V0.	Y0V90.0.	شركة الاتحاد المصرية للتجارة نبيل مهني الأسيوطي وشركاه	
	١ش محمد تيمور سانت فاتيما هليوبوليس		.001/1110.	Al Amal Company For Plastic Pipes & fittings (Al Sharif)	
nasrpipes ₹ • \ \ / @gmail.com request@nasr-pipes.com	٦عين حلوان منطقة توزيع	Y00077.AT	PA/70007 VA/70007	شركة النصر	
info@sweilem.net	٦ش السعد ميدان الخلفاوى شبرا أبراج أغاخان كورنيش النيل	£ £ 7 V 9 £ 1 Y	££779£.0	Sweillem Vitrified Clay Pipes Co.	